

DE POTU CAFFE.
DE CHINENSIVM THE:
ET DE CHOCOLATA.

1699







XIII 3.

J J

a ~~1111~~

~~40~~

23

The Library of the
Wellcome Institute for
the History of Medicine

MEDICAL SOCIETY
OF LONDON

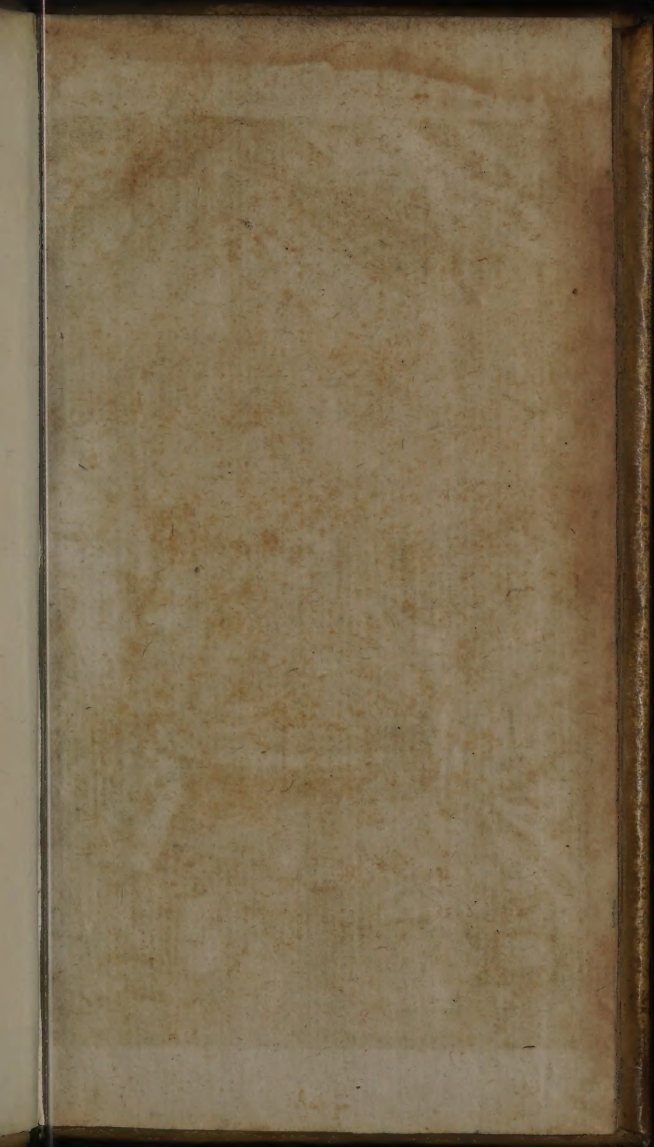
Accession Number

Press Mark

DUF0UR, P. S.

65276/A

XIV,





T

PO

CHI

DE

Apud

LONDON MEDICAL
NOVI
TRACTATUS
DE
POTU CAPHE;
DE
CHINENSIIUM THE;
ET
DE CHOCOLATA.

à D. M. Notis illustrati.



GENEVÆ,
Apud CRAMER & PERACHON.

MDC. XCIX.



B

T

herb

me e

blican

De hi

grina

vecti

dei,

noti

Con

tavit

num

alio

tico

& pe

coll

fie ad

gnav

tran

apue

rum

lube

tur;



BIBLIOPOLA

Lectori Salutem.

TAnto applausu excepta sunt Opuscula hæc de *Chocolata*, *Caphe*, & herbâ *Thé*, Gallico idiomate nuperissime emissa, ut iisdem carere Rempubli-
cam Medicam nefas esse crediderim: De his ante aliquot retrò annos, peregrinantium cura & studio ad nos transvectis, multa circumferuntur, dubiæ fidei, ab iis quippe tradita qui ex traduce notitiam illorum consequuti sunt; Conscribendi vero materiam suppeditavit Vir Clarissimus, qui mores hominum multorum vidit & urbes, ac terras alio calentes sole, natales videlicet exoticorum illorum simplicium, peragravit & perlustravit; Idem quo ritu indigenæ colligunt, præparant, & in proprios usus flectunt, oculatus testis tabellis consignavit: Illorum mos cum in Europæos transmigraverit, adeo ut non minus apud hos quam illos exoticorum illorum usus increbescat, saluber aut infaluber prout dextrè aut sinistrè usurpantur; medicaminum quippe classi accen-

lenda , agris potius quàm sanis consen-
tanea , eapropter manum Medicam re-
quirebant documenta à Viro Clarissimo
suggesta , qui nudam à se observato rum
patrio in illorum solo historiam tradi-
dit. Onus in se suscepit , quanquam
gravioribus intentus , Vir Excellentissi-
mus , Illustribus accensendus , D.D.
Jacobus Sponius , Medicus Lugdunen-
sis , magni *Caroli* , Parentis , eruditionis
& politioris literaturæ ex asse hæres: Il-
le civibus suis primo observata illa Gal-
lica Lingua conscripta dicavit , tribus
Tractatibus (unicuique simplici suum
assignans) distincta ; postea eadem Lati-
nitate donari curavit ; ratus se rem non
gratam modo , sed & utilem cunctis
Philicis facturum , in alias regiones ,
quæ Gallica Lingua non utuntur , evul-
gando , & publici juris faciendo : Ma-
teriam , quam superat opus , à Viro
tanti nominis excultum , benevolo ani-
mo excipe Lector , & laboribus nostris
fave.

INDEX

I N D E X

Capitulum Tractatus de Café.

- Cap. I. **Q**uid sit Café: & de genuino
illius nomine. 3.
- Cap. II. Quibus in locis geminat Café, &
quantum illius quotannis ad nos per-
fertur. 6.
- Cap. III. A quo tempore potio Café nobis
& Orientalibus in usu sit. 9.
- Cap. IV. Quomodo Café fuerit detectū? 17.
- Cap. V. Observationes pro deligendo
Café; modus convenienter ipsum torre-
faciendi; & quibus cautionibus in fari-
nam redactum conservetur? 19.
- Cap. VI. Quomodo ad potum farina Café
sit Coquenda? quā quantitate & quo pa-
cto fit insumenda? 26.
- Cap. VII. De primis Café qualitatribus 31.
- Cap. VIII. Analysis Café; qua sunt ipsius
qualitates secundæ. 36.
- Cap. IX. De effectis Café, imprimis ad
stomachi affectus. 51.
- Cap. X. De ventris infimi, & mulierum
morbis quibus Café inservit; de Cal-
culo & podagra. 57.
- Cap. XI. De usu Café in pectoris morbis;
de Lactæ Cafeteo, de efficacia Café ad
febres sanandas. 43.
- Cap. XII. De utilitate Café in levandis
Capitis doloribus; numque homines in-
somnes teneat. 78.
- Cap. XIII. De temperamentis & morbis
quibus Café minus idoneum est.

Epistola Dom. BERNIER

83

X 4

I N D E X

I N D E X

Capitum Tractatus de Chinensium T H E.

- Cap. I. **D**E natura Thé; de nomine ejus,
locis è quibus assertur &
usus ejus antiquitate. 94
- Cap. II. De Thé eligendo; de Regionibus
ubi in usu non est, de modoque illud
preparandi. 103
- Cap. III. De herba Thé viribus ad su-
gandum somnum. 111
- Cap. IV. De virtute Thé ad sanandos
Capitis dolores. 117
- Cap. V. De virtutibus Thé in morbis
stomachi, in podagra, Calculo, dolore
Colico, morbis lienis, Rheumatismis,
morbisque aliis & de Thé cum la-
cte. 113

I N D E X

Capitum Tractatus de CHOCOLATA.

- Cap. I. **Q**uid sit Chocolata: & examen
ejus ingredientium. 132
- Cap. II. Preparatio & mixtio simplicium
ad Chocolatæ Compositionem, tum &
bibendi modus. 151
- Cap. III. De qualitatibus ex Chocolatæ
ingredientium mixtione resultantibus. 161
- Cap. IV. Quibus affectibus Chocolata
conveniat. 165
- Dialogus de Chocolata Interlocutoribus
Medico, Americano & Cive. 113

F I N I S.

n

ur,
&
94
bus
dnd
10;
fu-
III
dos
117
bis
lore
oir,
la-
113

T A.
men
132
ium
&
151
lata
b. 161
lata
'165
ibus
113



Ubi del Olla ad decoctionem Cafe



T
P
quati
nia qu
dio u
da au
Nulle
qu
& in
longi
glige
fir, u
ca ma
bis a
foeu
occid
accu



TRACTATUS

DE

POTU CAPHE'

INFINITA Dei benignitas atque potentia creaturarum conservationi ultrò & abundè providit. Is ob oculos & quasi præ manibus nostris posuit ea omnia quibus aut pro alimento aut remedio utamur, quæque sanitati conservandæ aut restaurandæ conducere possunt. Nulla nobis magis apta videntur, quàm quæ apud nos germinant : sed curiosus & irrequietus hominis animus, alia è longinquo sollicitè quærit, patrium negligens solum ut remotum fodiat. Inde fit, ut in Medicina nulla hodie pharmaca magis in promptu sint quàm quæ nobis ab Oriente allata sunt : quasi verò fecundior sit Sol ubi oritur, quàm ubi occidit ; quasi novercantem Naturam accusaremus, quæ Animali cuilibet pro-

ut ipsi convenit sapienter, ubi nascitur non subministrarit unde sustentetur & conservetur: sordescunt domestica, peregrina laudantur.

Non est igitur quod miremur, homines contemptis periculis impensisque per mare per terras in remotas cursum regiones, ut rare, nova, & si Deo placet salutifera ex India utraque & remotissimis terræ plagis quotidie nobis afferant, inter quæ non infimum meretur locum Arabicum Café: cujus eximias vires scrutari mihi animus est, legitimumque usum indicare breviori & clariori quàm potero methodo.

NOTA.

* Non minùs sanè damnandi veniunt illi quibus nihil peregrinum paridet, quàm alii qui dum ad ea quæ natale solum suppeditat, omninò nauscant; magnificè tantùm sentiunt de pharmacis aliunde advectis; quique quò aliquid in remotioribus mundi regionibus nascitur, majorique impensâ & labore acquiritur, eò nobilioribus viribus dotatum opinantur. Nos nec ab horum nec ab illorum parte stantes, agnoscimus plura in Indiis progigni, sive ex naturâ soli, sive ex naturâ Cœli, quibus nihil prorsus

DE POTU CAPHE. 3

sus coequandum in nostris reperiatur terris: nam ut nihil dicamus de Cinnamonô, de Cassiis, de Balsamis, de Caryophyllis, aliaque tota aromatum fagete, quis unquam apud nos ita fuit felix, ut ipsi occurrerit inter arbores nostrates unde decerperet corticem Febres certò profligantem, qualis in America inventa est? Quis inter radices remedium antidy-sentericum tutum, ac contra omnes prope hæmorrhagias utile, quale juxta aureas mineras Regni Peruviani, celebris jam & undique nota radix Hypecacuhana magnò nostrò emolumentò præbuit? Et ut alia pluta fileam, quis ad Cephalcas ac Hemicranæas Medicamentum aliquod domesticum obtinuit folio fructicis Thé, aut fructui tosto arbusculæ, Coosé aut Casé dicto, æquiparandum? Itaque nobis nec nostra nec aliena sordebunt, dum suâ se commendabunt efficacîâ.

CAP. I.

Quid sit Casé & de genuino illius nomine.

CAsé est leguminis peregrini species, magnitudinis nostratium fabarum à quibus non admodum abludit, rotundum ex una parte ex altera planum cum fissura in medio, coloris inter candidum

TRACTATUS

4
didum & flavum subobscuri ; involutum
duplici cortice, interiori admodum tenui
& ejusdem coloris ac granum ipsam, ex-
teriori verò subnigro & satis crasso : ve-
rùm ad nos fertur plerumque decortica-
tum : arbor cujus est fructus similis est
Evonymo, teste Prospero Alpino in tra-
ctatu de plantis Ægypti, vel etiam no-
strati Ceraso, tum in foliis & ramis, tum
in magnitudine ; frutex enim est tenui-
bus ramis, exiguis foliis, æquis, crassis
& viridentibus semper, citò tamen deci-
duis, remanente fructu donec perfectam
maturitatem assequatur. At melius inno-
tescet ex tabella initio hujus tractatus ex-
hibita. Authores qui de Café sermonem
fecere illud ad fabarum genus referunt
ob affinitatem quam cum illis habet :
quinque & viginti ab hinc annis adeò
paucis innotuerat in Gallia, ut à pluri-
bus Morum nuncuparetur, prout in
quodam folio Lutetiæ Typis dato legere
est, cum tunc in Gallia sorbitio hæc in
usum revocari inciperet. Imò & nunc
etsi invaluerit, mirum quantum circa
ejus nomen & qualitates Authores dis-
crepent. Quidam antequam in pulve-
rem redactum sit nominandum esse cen-
sent latinè *Bunchum*, gallicè, *Bon*, alii in
pul-

DE POTU CAPHÉ 5

pulverem redacta alia & varia nomina ipsi imponunt, nempe *Café, Cophé, Cavi, Caver, Cabué, Caveab, Chaubé, Choana, Chaona, aut Cabueh*. Interea referam quæ ad me Alepo acerrimi ingenii vir (a) scripsit hac dere, consultis eruditioribus indigenis.

Fabæ de qua ad me scribis nomen, inquit, Arabiæ unde illam habemus idiomate est *Cahôneh*, Arabienim, v. consonans ut cæteri populi non habent. Turci aliiq. Orientales pronuntiant *Cahut*, originemque deducunt à *Cobres* quod est robur: sic nuncupantes quia ejus effectus insignis est Corrobare. Hæc ille, verum nos in hoc tractatu Caphé voce apud Europæos magis notâ perinde uti non dubitabimus.

Nota

Leguminis nomen minùs propriè ab Autore conceditur fructui arboris Cofé; nam hoc non venittribuendum vel aliquali figuræ similitudini, vel aliis quibusdam accidentibus, ni etiam tota planta pro colligendo hoc fructu è terrâ legatur ac evellatur; siquidem ut inquit Plinius, *Legumina velluntur è terrâ, non subsecantur. Unde & legumina appellata,*

A 3

quia

(a) Dom. Equ. D'Arvieux Consul pro Gallis

quia ita leguntur. Verùm hoc tantùm pertransennam; error etenim in nomine non erit ita momentosus, ut modò in aliis non peccetur habeamus cui reprehendendo multum immoremur. Descriptionem plantæ quod attinet, illa equidem non omni ex parte accurata; florem etenim, aut alia multa ad integrâ descriptionem facientia non exhibet, At id non Auctoris culpâ, sed tantùm ea propter quod à peregrinatoribus non satis commodè fuerit inspecta ut ipsius perfectior traderetur idea: Unde & Clarissim. Raius & alii verè eximii Botanici non habuere quò curiositati nostræ in hujus arbusculæ delineatione plenius satisfacerent.

CAP: II.

Quibus in locis germinet Casé & quantum illius quotannis ad nos perfertur.

EX omnibus terræ plagis sola *Yemen* nunc dicta, olim Arabia felix Casé progignit, unde quibusdam Fabæ Arabicæ nomine non malè donatur. Nascitur absque cultura in illius vastis campis meridiem versùs. Hinc collectum *Moram Louheitam.* inque alios maris rubri portus transvehitur. Mox cymbis *Geddā* defer-

DE POTU CAPHE. 7

fertur maritimam Arabiæ Petreæ urbem
ditionis Cheriffi *Makæ*. Illic navibus,
triremibusque imponitur, & ad mariti-
mam itidem urbem *Sues* duas & viginti
leucas circiter *Cairo* distantem amanda-
tur: quò singulis annis viginti quinque
millia Saccorum, quorum singuli 300.
libras continent, *Camelis* sportari so-
lent. Præterea decem aut quindecim
millia ejusdem ponderis Mercatorum
Caravana Medina cum Peregrinis Pro-
phetæ devotis redux in Ægyptum & sy-
riam avertit, Arabesque non paucam
etiam copiam ad celebres *Mekæ* nundi-
nas deferunt.

Multi asserunt, orientis incolas prius-
quam Arabicam hanc Fabam venum ex-
ponant, ne alibi seratur, germen illius ex-
tinguendi causâ, illam in aqua ferveface-
re, aut in clibano calente aliquandiu de-
tinere. Alii, quibus assentior, in contra-
riamleunt sententiam, huic innixi rationi.
Si verum esset inquit, Café fervefactû
aut Clibano leviter torrefactum fuisse,
pauca ipsius grana, antequam ex Arabia
transferrentur, suo cortice induta rema-
nerent. Ille enim cortex tenuis admo-
dum existens igne quocunquevis levi in
pulverem decideret, cum tamen plura

cortice adhucdum involuta nobis occurrant huc allata: præterquam quod saporem, odoremve quendam torridum, quibus tamen carent, impertiretur ignis.

Nec mirandum in sola Felice Arabia paucos duntaxat agros huicce Fabæ procreandæ aptos esse. Haud dispar res agitur circa gummi arboris thuriferæ, quæ quidem arbor in vastis circa Sinai montem planitiibus, juxta mare rubrum crescit copiosissimè, at illinc semidiei itinere vix unam reperiās, & si fortè quædam nascatur perpussilla est & gummi destituta. Ita omnibus notum est, res nonnullas aliquo in loco abundè provenire, alio verò propinquo desiderari. Cassiam optimam in certis Ægypti agris reperire est, in alio aliquot milliaribus dissito aut nullam, aut nullius planè pretii: ita ut verbi gratiâ, *Pelusium* quadringenta aut quingenta centipondia quotannis supeditet, *Rossærum* verò virciter quindecim milliaribus distans, aut penitus nullam ejus arborem habeat, aut fermè sterilem.

* Hic omnino cum Clariss. Ratio mirari subest tantum thesaurum unius tantum gentis peculium esse, tamque lucrosæ stirpis plantaria intra unius Provinciæ angu-

DE POTU CAPHE: 9

angustias coërceri. Mirum etenim, ut habet ille, vicinas nationes, exstimulante invidiâ aut avaritiâ, ea jam pridem vel vi depopulatos non esse, vel semina aut viviradices dolo surripuisse. Mirum quem vigilem Draconem tuendis caove- tis suis præficient indigenæ, qui omnes insidiantium technas & conatus frustretur aut eludat. Nec enim dubitandum quin in eodem climate eâdem soli constitutione & temperie cæli gaudente sata, & feliciter adolescere, & ad frugem pervenire posset. Mirum denique unius regionis messes totius Orbis expensis sufficere. Oportet utique ut & terra fertilissima sit, & latifundia arbusculis confita spaciosissima.

C A P. III.

A quo tempore potio Café nobis & Orientalibus in usu sit.

A Quadraginta circiter annis tantum in Gallia Café innotuit, ejusque usus à quinque & viginti annis apud nos obtinuit. Ad id haud dubiè multum contulit novitatis studium. Observatur in Cancellarii Baconis operibus ante quin-

A s qua-

quaginta annos typis datis tunc temporis Anglis non nisi nomine notum fuisse, ejusque virtutes eos penitus latuisse. *Turcis*, inquit *Autor* *quedam Planta species est, Café dicta, quam siccata in pulverem redigunt, ut ex ea cum aqua calida fiat potus; eo se credunt animosos & ingenio acres evadere, sed immoderate sumptus perturbat unde dignoscimus plantam illam ex remediis somniferis esse: In quo certè fallitur. Non ita facile certeque asserti potest quandonam Café Orientalibus fuerit detectum; Verùm non dubium est, quin uno loco citiùs quàm altero innotuerit; eoque per multos annos antequam in vulgus abierit nonnulli potiti videntur. Si iis quæ mihi ex Oriente scripta sunt fidem adhibeo, à duobus tantùm circiter seculis potui esse cæpit, ita vulgari ac hodie, quod tamen incertum adhuc manet. Quandoquidem Ludovicus Bassano, Antonius Menavius & Franciscus Sansovinus qui scripsere primus anno 1545. secundus 1548. alter verò 1563. ubi loquuntur de tribus Turcarum potionibus & eas describunt, nequidem unum verbum de Café pronuntiant. Quod si non est argumentum demonstrativum, indicium tamen est sus-*

DE POTU CAPHE. 11

pendendo iudicio sufficiens. Imò plures affirmant Turcis & eorum vicinis potum illum non fuisse admissum, nisi cum Sultanus Helim debellavit Ægyptum annis scilicet 1517. & 1518. ubi illius usum à longo jam tempore institutum deprehenderunt. Hoc illi haud dubie ab Arabibus quibus café à centum & septem annis notum erat acceperant, si fidem iis adhibeamus quæ de hac referunt Moderni quidam Autores quorum libri ea opinione sunt referti Razim & Avicennam de eo sub nomine *Bunchi* disseruisse, verum Velschius in suo tractatu de vena Medinensi probat *Bunchum* non esse Café Arabum, in ambigua voce errorem fuisse demonstrans. Adde quod Ebenbeihar asserat *Bunchum* esse *Nastaphthum* Dioscoridis, & *Ebenmarusi* notet in suo dictionario *Bunchum* esse radicem odoriferam: reapte Avicenna ipsum radicibus adscribit, quod minime café convenit, Præterea contendit Velschius, Prosperum Alpinum accepisse *Bun* pro eo quod dixit Avicenna de *glande unguentaria*, Arabibus appellata *Ban*, referre possem locum Avicennæ, sed qui ex hujus Autoris obscuro textu Fabæ

nostræ Arabicæ notitiam quærunt, planè incerto nituntur argumento.

Marcus Paulus qui circa tertii decimi sæculi medium scripsit, quemque norunt accuratum, ne verbum quidem de ea in itinerario suo orientem versùs profert. Prosper Alpinus qui à circiter centum annis iter fecit in Ægyptum, & post ipsum Veslingius qui ibi sat diu versatus est, primi ex Europæis de illo scripsere, id quod nos certiores facit, sæculum cui Café detectio tribuitur, forrè non ita longè petendum esse. Apud omnes autem est in confesso hodie in Oriente in communem usum cessisse, & eo more ut singulis mane ubi surrexerunt & suas fudere preces, sive domi sive foris, cujuscumque status, sexus & omnis ferme ætatis, vel iteratum craterem quam *singians* nominant assumere soleant, stomacho non jejuno, ut pluribus in Gallia mos est, sed ab assumpto cibo. Magnates ante potum istum acceptum, jentaculum sumunt quod prandii loco esse posset & quocum ad secundam usque post meridiem horam cibo abstinent. Mercatores & Mercenarii parùm panis huic usui destinati, quem alicubi dicunt *Enier*, alibi *Qua-*
qui

DE POTU CAPHE' 13

qui edere solent. Hujusmodi panis juxta eam quam accepi figuram, panem buccellatum palmæ instar latum & planum refert. Verbd, & divites & pauperes singulis matutinis diebus antequam Café potent cibi aliquid sumunt, persuasi id stomacho jejuno sumptum in bilem converti ac quidquid in stomacho offendit in bilem immutare, ipsum arrodere, devorare & ad exinanitionem usque debilitare, membra omnia gravedine afficere, appetitum tollere, anxietate, mœrore & impatientia animum cumulare; totum denique corpus dejicere. Hinc est quòd ad portas tabernarum Café, innumeri reperiantur vendentes *Futier*, buccellatos aliosque atropiticos panes, quos potatuti manducandos emunt, experientia edocti illud hac cautione sumptum salubrius esse: quod locum dedit proverbio, inter eos obtrienti, si ante Café sumptionem nihil haberent manducandum suæ togæ globulum deglutiendum esse aut eo abstinendum.

Interim, Orientalium pace dicam, Medicinæ haud experientissimorum, quotidianâ experientiâ comprobatur in nostris regionibus illud etiam jejunos
juvare

juvare ; quamvis fatebor jam pastis esse salubrius , maxime si contra stomachi incommoda adhibeatur. Circa hæc tamen nullas certas possumus præscribere regulas. Pro vario uniuscujusque temperamento varias necesse est habere rationes , cum remedia & alimenta inæqualis sint virtutis juxta diversa quibus applicantur subiecta. Hæc apud Turcas opinio invaluit potionem hanc non sanitari solum sed nutritioni quoque multum conducere ; quod Eruditi humori Oleagineo Café à natura insito adscribunt ; quippe qui non solum fermenti æstum temperat , impedit ne stomachi membranas vellicet & cibi appetentiam retardat , sed etiam materiam quamdam in succum nutritivum convertibilem suppeditat , spiritusque reficit , utuntur eò pauperes , quò sumptui parcant ; & revera plures in illis regionibus mihi amici , Litteris me monent operarios quosdam haustis mane aliquot crateribus , & aliquot aliis per reliquum diem , ipsum absque cibo transigere. In hisce autem regionibus hanc qualitatem saltem non adeo sensibilem ipsi inesse non deprehendi ; Cum vero id ipsum à pluribus viatoribus habea-

DE POTU CAPHE. 15

beamus confirmatum lubens credo, rationem discriminis hujus ex parte esse in eo, quòd è remotis adeo regionibus huc allatum multum de virtute sua deperdat. Eòque magis animo insidet hæc opinio, quòd ipsam amplectatur Dominus Bernier in illis plagis versatus proque maxima sua sinceritate credendus. Exhibebo sub finem quæ in literis quas ad me dedit super hac re disse-rit.

Turcis generatim non satis est Cafè potare in privatis ædibus, invisunt etiam tabernas quæ plures sunt in locis urbium clarioribus, quasque *Cabué kané* nuncupant. Illuc singulis ferè horis potatum se conferunt, nulla status habitâ ratione, & post diversos itus & reditus magnam ibi diei partem transigunt confabulando, nec rei cuiquam certi argumenti sese adstringendo, licèt quamlibet materiam sui juris faciant. Sermocinantur interdum de rebus publicis, interdum figmentis joculis, prout quisq; ad lubitum fingit, sese oblectant. Tabernarum domini, quo magis rationibus suis studeant commoditates ac omnigenas voluptates iis conciliant

imò

imò varii generis musicos qui alliciant
 & oblectent sumptibus suis detinent;
 Frequenti aduentium multitudine cele-
 brantur illæ domus, imprimis ad tertiam
 & quartam post meridiem horam, quod
 tempus precibus, quas *Lassero* aut *Quindi*
 appellant, dicatum est: tunc Caterva-
 tim illuc conflunt velut ad oblectatio-
 nem quâ vix abstinere possent. Café
 non plebeiis solùm commune; apud
 Magnates etiam in officiis urbanitatis
 exhibendis oblectamento est, & si de-
 sideraretur parum placeret congressus.
 Supremi Regiæ Ministri sicut ex civi-
 bus minimi, ipsum tenentur offerre po-
 tandum omnibus qui ipsos conveni-
 unt, id si intermitterent in usu & urba-
 nitate multùm delinquerent. Visirius
 ipse ne ullum quidem Legatum in con-
 cilium advocat, quin ipsum Café ad-
 junctis Sorbeto & suffitu excipiat; Con-
 temptui alioquin tribueretur. Verùm
 aliquando non offertur suffitus durante
 scilicet Ramadam quod Turcis tempus
 est jejuniis sacrum. Adeo usq; Religionis
 suæ zelant leges, ut si quàm minimum
 odorarentur jejunii violati reos sese cre-
 derent, & eodem Religionis animo etiam

DE POTU CAFHE. 17

si aliis Café offerant, illo tamen ut abstineant diligenter cavent. Verbò, in Oriente & maximè apud Turcas in exhibendo sibi invicem honore, Café ut præcipuum adtingitur & ideo inter epitheta quibus illud insigniunt Honorabile dicere solent.

CAP. IV.

Quomodo Café fueris detectum?

IN dubium revocari non potest quin Deus in rerum primordiis cum terram jussit herbas, arboresque producere, qualitates pro sua voluntate ipsis indiderit. Stante hoc principio, certum est Café ab origine illis omnibus qualitatibus propter quas tantò cum studiò illud requirimus præditum fuisse. Nec tamen ideò eas ab omni ævo fuisse notas opinandum est: per multa secula non solum testæ remanserant; sed etiam quid esset Café planè ignorabatur. Deus tamen qui has facultates ad hominis utilitatem ipsi indiderat, soluit ut ob ejus ignorantiam ipsarum usu privaretur; huncque thesaurum, quo tot populi gaudent demùm è tenebris erui voluit.

Media

Media ad hunc finem adhibita divinam providentiam ita prædicant ut nemo sit qui ea addiscere dedignetur. Quæ super hæc re proferam, deprompsi ex dissertatione Fausti Naitonis Maronitæ Linguarum Chaldaicæ & Syriacæ in Collegio Romano professoris, quæ extat in Italorum eruditorum Ephemeride, anni 1671.

“ Custos, inquit, Camelorum aut Caprarum, ut existimant alii, quibusdam
 “ Monachis retulit, nonnunquam Capras aut Camelos suos noctes vigilando
 “ & saltando transigere, id quod Abbas fabulo tribuendum statim conjecit.
 “ Cujus ut certior fieret, in loca tunc temporis pecudi frequentata se contulit, & animadvertit, illam die nocti
 “ quam saltando agerat anteriori multos certi cujusdam generis occurriffe fructus, quorum fructus verisimiliter comederat. Nonnullos itaque eorum
 “ qualitates investigandi causa collectos aqua fervescit & liquore epotato somnum averti deprehendit, quò motus.
 “ Monachis suis ne officii nocturni tempore dormirent potandum præbuit.
 “ Res ex voto cessit; & paulò post multas fructui illi salubres esse qualitates detectum fuit. Quapropter multis de
 “ siderabi-

DE POTU CAPHE. 19

“ desiderabilis evasit, maximè autem ip-
 “ sius mercatoribus quippe qui in grati-
 “ animi fidem preces privatas & solem-
 “ nes faciunt *Sotadli & Ayro* quibus
 “ Monachis hujus fructus investigatio-
 “ nis tribuitur honor.

CAP. V.

*Observationes pro deligendo Café ; modus
 convenienter ipsum torrefaciendi ; &
 quibus cautionibus in farinam reda-
 ctum conservetur?*

PRIUSquam loquar de modo Café
 torrefaciendi ; quasdam necessum
 credo, prælibare cautiones quibus con-
 venienter eligatur. Paucis id ageretur. Me-
 moria tantùm tenendum est, cùm Café
 sit de leguminum genere hoc illi com-
 mune esse cum aliis leguminibus, quòd
 quò minùs exsuccum est, eò melius sit.
 Insuper observandum an sordibus qui-
 bus pondus illius augetur, quibusque
 de sua virtute amitteret, purgatum sit.
 Optandum esset ut vetus à recente pro-
 bè distinguere possemus, certum enim
 est Café quò vetustius est eò minus va-
 lere, quo plus enim siccatur eo plus de
 succo

succo & de sapore suo evanescit. Sed hæc captu nostro majora sunt. Nec video quomodo quis in hoc fraudem vitare queat, nisi, ut soleo, identidem Café ex locis proximis sibi deferendum curet; nec id tamen periculo nos eximit. Sunt qui ipsum coloris flavi obscuri, & levem, subalbo & gravi anteponendum esse censent, Ea sunt quæ hac in re hucusque deprehendere potui.

Si dixerò Café quale ab Oriente deferretur, in se habere qualitates quas illi tribuimus & ipsum non habere, Contradictorium videbitur. Attamen hoc certo certius est. En quam do rationem. Sumatur Café, quale illud accipimus, contundatur & ferve fiat, aliquot ex eo calices hauriantur, nullius erit effectus. Sed si dum torrefit, illi ut par est coctionis gradus addantur & farinâ fervefactâ crateres aliquot sorbeantur, & incidunt quæ ipsi tribuuntur qualitates. Hoc probat virtutem Café, licet ipsi à natura insitam, attamen velut extinctam esse nisi ignis ope excitaretur. Etenim non nisi torrefacto utimur, quia experientia comperitum est illius corpus ignis vi penetrari & Phlegma quo irretiebantur ejus spiritus exhalare, ideoque illud aperitivum &

stoma-

DE POTU CAPHE. 21

Stomachicum effici : Cujus rei causa est
 sal aliquod fixum & humor quidam olea-
 ginosus ipsi proprius, ut inferiùs patebit.
 At non nisi longo usu, torrefactionis gra-
 dum discimus. Si nimium aut minùs
 quàm par sit aduratur inutile redditur,
 id quod invictè probat ad torrefactio-
 nem convenientem & utilem peragen-
 dam, medium tenere maximi esse mo-
 menti. Multi hujus artis se jactant peri-
 tos, sed pauci illam callent, non dicam
 solum in Gallia, ubi tot habemus hujus
 farine homines, qui cùm peritià sint ad-
 modum brevi, tamen eruditissimi & om-
 niscij haberi volunt, sed etiam in Oriente
 ubi frequenti usu Café, ij saltem qui illud
 vendendo toti se dant omnia præpara-
 tioni requisita edoceri debuissent. Hoc
 aded verum est ut Dominus Bernier qui
 Cæiri, ubi multum Café consumitur sat
 diu versatus est, duos tantùm fuisse ta-
 bernarios perfectè torrefaciendi Café
 peritos famam proclamare testatur. Inte-
 rim qui committuntur in hoc errores
 causam esse opinor cur minùs hic suos
 effectus sortiatur. Longè aliter se res ha-
 beret si plerique eorum qui illud torre-
 faciendum suscipiunt, tandem se huic
 artì impares esse sibi persuaderent, & iis
 acquies-

acquiescerent quos longa & frequens experientia edocuit. At non sperem illos hoc consilio ad sanam de peritia sua opinionem adductum iri, qui potius miseratione digni sunt. Ego, si præjudicia tollere nequeam, eorum tamen ignorantia providere tentabo. Patefaciam igitur, quod conveniens Café torrefaciendo & utiliter potando deprehendi, tum experientiâ propriâ, tum amicorum, quorum aliqui maximam vitæ partem in Oriente commorati sunt, quos quoque mos Café potandi, attentos & curiosos circa minima quæ ad rectam præparationem sunt adhibenda, reddidit,

Torrefactis.

Accipe quæ torrefacere vis grana *Bun*, (voce illa impræsentiarum utor, ut sententiæ eorum me accommodem qui priusquam in pulverem redactum fuerit, *Café* vocandum esse negant) dummodo duarum aut trium librarum, pro singula vice, quantitatem non excedat: quò minori enim quantitate sumuntur grana eò melius torrefiunt. Sartagini aut aneæ lanci, vel si mavis pelvi fictili, superpositæ igni carbonum probè sine flamma tamen accensq

accenso injicias, cura deinde ut statim at-
 que ipsa incalefieri animadverteris cochi-
 leari ferreo vel spathulâ indefinenter
 agitentur, & sic singula grana æqualiter
 ignis vim recipiant donec semi-usta ap-
 pareant; Cavendo maximè ne ulterius
 procedat ustio; quod tibi innotescet cùm
 colore castaneo & subnigro grana tincta
 videbis, tuncque igne eximas. Si debitè
 peracta fuerit, jucundum veluti panis
 adusti odorem sed cephalicum & stoma-
 chicum magis percipies. Torrefieri
 etiam potest in vase ex ferro albicante aut
 cupro stanneo confecto, quale videre est
 in tabella quam initio hujus Tractatus
 exhibeo, quod quidem granis impletur,
 tegitur operculo & ad ignem carbonum
 valdè accensum circumagitur donec sa-
 tis torrefacta sint. Hòc pacto, haud dubiè,
 minori quantitate ac in pelvi fictili deto-
 cta volatiles partes evanescerent, indeque
 melius evaderet. Licèt tamen modum
 istum pluries experiri conatus sim, nun-
 quam res ex sententiâ cessit, aliorum for-
 tè voto & experimentis succederet. Grana
 decocta contundes & in pulverem redi-
 ges: non multùm minutè concisa Orien-
 talibus placent, Gallis verò ita tenuia ut
 subtilissimum cribrum subire queant.

Grana

Granis decoctis & contusis apprimè cavendum ne evanida fiat farina, huic enim magis est obnoxia quàm vinum ipsum; & si semel vappida sit, nulli rei amplius conducit, ejus qualitates enim non modo debilitantur sed penitus pereunt, quod nunquam satis vitare debemus, Curandum igitur molitò granò, farinam coriò adipe exteriùs unctò aut ceratò includi, ita ut nec per cori poros nec per sacci futuras ullus aëri detur aditus; subito igitur stringendus saccus ad Cafè superficiem usque, nec nisi ad usum aperiendus, tuncque cochleari utendum est, ut protinus & cum omni diligentia religetur. Ratio hujus est, quòd virtus Cafè maxima in spiritibus qui per torrefactionem eleuantur consistat, qui si evanuerint, non nisi magna aut insipida quædam farina mucidum & fitum redolens superstes erit, illiùsque decoctio æquè injucunda est ac sanitati noxia. Hoc animadvertere est, cùm farina loco odoris panis calidi & adusti, mucidum olet. Quo diutius asservatur, eò minoris est virtutis, in dies odorem & saporem balsamicum qui igne excitatur aëre verò dissipatur, amittendo. Minima igitur & quâ solùm opus est quantitate, pro singula vice & ipsum
sumendi

sumendi imminenti tempore molendum est, ut majoris jucunditatis & utilitatis sit potio. Hac ut pote præstantiori methodo utuntur Arabiæ desertæ incolæ; molestus tamen est iis qui jucunditatem sine cûris expetunt. Interim aliter agere & in tertium & quartum mensem congelatam servare farinam, præcipuum neglegere est. Et describo modum facilem quo in torrefaciendo Café nunquam aberres. Si autem semel Café inveneris tuo temperamento sanum, illius in specimen pugillum asserva, & torrefaciendo cûm ipsum prope coctum videris quædam ex intervallò contunde grana donec farina eodem colore imbuatur. Hac cautione vix intento frustraberis.

Quamvis multis è locis acceperim, Café corticem æque ac ipsum granum usurpari, hoc tamen missum facio duas ob rationes. Prima, est quia non majori virtute quàm Café Cortex pollere observetur; altera verò quia licet ita feres haberet parva adeo Corticis quantitas nobis adfertur, ut nonnisi in pauxillum tempus comparare possemus,

CAP. VI,

*Quomodo ad potum farina Cafè sit quo-
quenda? quâ quantitate & quo
pacto sui insumenda?*

EX capite præcedenti patet, quantum referat, Cafè, ut utilitati vertatur, debite torrefieri; in hocce verò videbimus, non minùs interesse, si amabilis speretur effectus, ut farina debite coquatur. Non inficior tamen, quòd cùm tot in posteriori hac farinæ præparatione observanda & cavenda non concurrant, rem feliciorum plerumque sequi exitum si curæ, cordique sint ea quæ dare in procinctu stamus concilia. Ad decoquendum Cafè species nonnulla vasis ænci intus & extus stanno obducti in Oriente adhibetur, cujus structuram ex arte Gallis nostris assequi nondum datum est. *Ibriq* eam sicut & ollas & vasa alia ansata, appellant. Ejus figura initio hujus libri exhibetur, & huic usui maximè mihi videtur appositum, cùm venter ejus admodum tumidus, recipiendæ vi ignis sicque celerius aquæ coctioni promovendæ sit idoneus, ejus verò collum, ut
pote

pote angustum, volatiles Café Spiritus, quique potissimam ipsius partem constituunt, retinere sit aptum. Hæc tamen si desideretur, ansata quævis olla plumbagine, aut cuprea stanno obducta & huic unico usui destinata uti licebit, cui aquæ craterem infundes decem aut duodecim unciarum pondus non excedentem, igniculo vivido carbonario imponatur, eique cum aqua aliquantulum ferbuerit circiter trium drachmarum pulverem injicias, sedulò cavens ne quidquam effundatur; pulvere enim aquæ immisso, illicò incredibili celeritate in spumam agitur. Curandum quoque ut quamprimum aqua ollæ labia attingere animadverteris igne amoveas, admovendam identidem usque dum duodecies circiter efferbuerit aqua, ne quidquam effundatur etiam atque etiam cavendo; hoc enim si accideret in vanum fieret decoctio cum omnes spiritus & sic omnis virtus evanesceret & penitus periret. Quò peractò olla igne amoveatur cineribus satis calidis imponenda ut decoctum caloris quantum poterit absque bullitione conservet ibique relinquatur donec magma fundum petierit & decoctio limpida & subflava supersit.

Tunc inclinatione calici affunderetur cavendo ne magma, quod nihili est, liquori remisceatur. Cæterum hic potus non est continuâ serie bibendus, sed tantum sorbillandus, quantum poterit calidè quò calidiùs enim assumitur eò salubriùs. Lingua ne aduratur crateri non est immitenda sed cå mediâ inter labrum inferius ita extremis calicis proluere ut ferè ipsis non innitatur: Sic postea sorbillandus. Potionis hujus sapor aliquantulum amarus esse debet, alioquin sua non polleret virtute. Qui ad eò delicati erit palati, ut pauxillum illud amaritudinis non patiatur, Café injecto mitiget Saccharo, quod ipsi maiorem jucunditatem inducit, qualitates autem beneficas non nihil minuit solamque caliditatem relinquit, præsertim si nimia quantitate addatur. Id ita consuetum est Gallis nostris & Parisiis potissimum ut eis potus hic ut plurimum in syrupum quendam nigrum faceſſat. Hac mixtione non admisâ ipsis intolerabile videtur, & admodum jucundum amaritudine sublatâ celebrant. Verum equidem est Café suis qualitatibus instructum & recens ipso uti incipientibus & amaritudinem averſantibus non arri-
dere; sed ubi parum huic potui assueve-
runt

rint nec amaritudinem sapient, imo nec sine illa ipsis placebit. Quod plurimi qui vel per ignorantiam vel parcimoniæ causa, ex prima infusione aliam aqua recenti conficiunt, prorsus contemnendum, singula enim ut utilis evadat pro singula vice tantum admittenda quia virtutem omnem abstulit prima decoctio. Errant qui ad Café spissius reddendum, ipsum in olla subinde movent ut Chocolati instar turbulentum assumant; magma enim, ut superius dixi, nihil prodest & inter Orientales abjectissimi soli illud Café potandum assumunt. Stomachum gravat & tantum nocet quantum limpida decoctio modò tempestivè ac moderate potetur, conducit. Unus aut alter crater ad maximum, mane jejuni nò stomachò assumptus, (quidquid censeant Orientales) sufficit, abstinendo à cibo aliquot exinde horis: Sicque singulis diebus semel potasse sat erit, nisi ad novos adhibendum crateres peculiares inducant rationes. Qui ad stomachi invaletudinem levandam id adhibent cum non matutino tempore, sed post prandium immediatè usurpabunt. Quo casu commodè satis Caryophyllos aliquot contusos aut Cinnamomi tantillum inji-

cient, ut facit in Oriente assolent quandoque etiam aliquot Cardamomi grana addunt: at apud nos usus iste nondum invaluit. Qui palato indulgent aliquas ambari grisæ essentia guttas aut parum sacchari ambaro perfusi, aut aquæ florum arantiorum semicochleare, vel aliud quid odorati admiscere solent. Ad normam supradictæ doseos, pro unâ tantum personâ descriptæ dirigere se quis poterit, ad majorem quantitatem prout plures erunt potaturi. Et eò plûs aut minûs quò recentior aut vetustior, magisque aut minûs ustulatus est.

Alius adhuc coquendi modus multas ob rationes commodior usurpari poterit, eadem nempe quantitate superius descriptâ farina aquæ frigida injiciatur, subinde coquatur, & statim ac decoxerit, adhibitis supra notatis cautionibus, igne amoveatur. Qui modus Atabibus & in Oriente Magnatibus magis arridet, præsertim ubi iter faciunt, aut castra sequuntur.

Café pulvis, pane adustô, vel torrefactis fabis tertiâ parte augeri & alterari potest, ita ut versatissimi vix advertant. Periculosa fraudis fomes lucrum est, quos enim non cogit auri sacra fames?

Quibus

Quibus non vacat, Café torrefacere aut torrefacientibus adesse, si meum sequantur consilium, non nisi ab illis quorum fides sibi probata sit comparabunt nec vilissimò emendum quærent, si fraudem vitare satagant.

CAP. VII.

D E

Primis Café Qualitatibus.

Quæ dixi hætenus, ad materiam viam sternunt; nunc in rei cardine versor, de primis enim Café qualitatibus hocce capite mihi differendum incumbit. In scholis primæ corporis mixti qualitates intelliguntur eæ, quæ ex unionne principiorum ipsius resultant & ex quarum combinatione aliæ corporum dependent proprietates quæque à Peripateticis qualitates secundæ nuncupantur; ipsi enim omnia mixta quatuor elementis constare sentiunt qualitatibus suis stipatis calore, frigidityte, siccitate & humiditate; unde hujus argumenti enucleatio pernecessaria est. Vix nam-

que Lectorem de Café vi quibusdam morbis sanandis convincam, nisi demonstravero, qua qualitate id queat efficere. Interim hic opus, hic labor est; Antiqui enim Authores qui de Medicina scripsere, ut plurimi artis veterani, cum ad explicandas alimentorum & medicamentorum qualitates accedunt nihil aliud crepant nisi calidum, frigidum, siccum & humidum: Neotericorum verò cohors nihil quidquam altiùs proferunt quàm Acidum & Alkali, aut Sal Sulphur & Mercurium, filiis nostris fortè jam alias meditantibus hypothesen, quas novitatis studium avide amplectetur. Ex alia parte, Physica ad quam quoque pertinet istud argumentum, me magis ac magis intricat, nam si corporum qualitates nihil aliud sunt quàm vel figuræ, vel motus atomorum ut neotericis placeat; non erit determinatu facile, num mixtis insit calor aut frigus & Café ne ex talis aut talis figuræ atomis constet. Sic timens ne cui sectæ aut Medicorum aut Philosophorum displiceam, quorum rationes sequar, ignoro, Interim missum facere argumentum & Lectoris voto deesse nefas est: itaque referam ea quæ à Medicis quibusdam, sele-

DE POTU CAPHE. 33

selectioris iudicii, tum ore, tum literis didici.

In alimentorum & medicamentorum qualitatibus enarrandis, quatuor primarum qualitatum mentio necessaria est: indocti enim sicut & docti animadvertere solent utrum quod ore sumunt calorem aut refrigerationem, saltem cum actio est admodum sensibilis, ipsis inducat. Sic ad dignoscendum, utrum aqua vitæ, pipere, vino & omni aromatum genere incalescamus & è contra utrum Cicorio, lactucis, aqua & præsana simplici refrigeremur, nec Galenum consuluisse, nec Chimiæ studuisse opus est. Contendant Physici & Medici an calor & frigus quibus afficimur sint accidentia distincta realiter à propriis substantiis, aut sensationes, quas in anima excitant ad nervorum commotionem, quæ figurâ & agitatione suarum particularum aut sulphuribus vel salibus suis fixis & volatilibus excitantur. Hoc sanitatis nostræ parum interest; lubens credam, hunc modum cujusque corporum naturalium proprietatis ut alimentorum, medicamentorumque correctionis & præparationis rationes facilius indagari posse. At cum hæc singulatim describere mei

instituti non sit; satis erit impresentiarum, disquisivisse rationem primarum qualitarum seu caloris & frigoris *Café*, donec in sequenti capite ubi de ipsius *Analyfi* seu distillatione, in gratiam *Chimiae studiosorum*, plenius de iis disseram. Verum antequam definiamus quas habet proprietates, cum Medicis tenendum, res frigidas aut calidas, siccas aut humidas nuncupari, vel respectu eorum qui iis utuntur, vel ipsarum inter se comparatione; sic spiritu vini & vino incalescimus, quia ab iis solito magis agitur sanguis: *Prisana* verò, *jusculo vitulinae* carnis *cyatho Limonatae*, aut *Cerevisiae*, & aliis hujusmodi potionibus refrigeramus, quia cum iis minus caloris insit quam sanguini, illius motum minuunt, absolutè tamen iis quoque inest caloris aliquantulum; aqua vitae enim ex *cerevisia* & ardens spiritus ex *saccharo* quod aquae *limonii* componendae insumitur extrahi possunt. Sic inter se comparata edulia, potus & medicamina plus aut minus sanguinem & corpus excalescunt. Hæc ut argumento meo accommodem, quaestioni mihi proponendae respondeam calidumne an frigidum sit *Café*? dico vino, exempli gratiâ, si com-

paret.

DE POTU CAPHE. 35

paretur frigidum esse, quia minus activis & minus inflammabilibus particulis constat; sed si cum aquâ, ptisanâ, limonatâ aliisque aquosis potionibus, calidum esse, quia amaritudinem & acutum saporem aliquem aquæ, sanguini verò spiritibusque plus motus quàm aliæ aquæ poriones communicat; præterquàm quòd Café calidi e poti actualis calor diutius spirituum motum conservat. Temperatum igitur hac notione rectè censetur. Ad secundum dico Café respectu potantium, si sint temperamenti frigidi & phlegmatici, calidum esse, quia majorem chylo & sanguini pituitosos humores attenuando agitationem conciliat. Frigidum verò, ignavis temperamenti; in iis enim agitationem sanguinis nimiam temperat, quia multâ aquâ dilutus & partibus terrestribus implicatus minuit humorum ebullitionem. Re ipsa ipsius potatores consulemus, alii ab eo calefieri, alii refrigerari se testabuntur. Nonnulli denique, nec melius nec pejus ab eo se habere dicent, quod temperatum esse & pro variis subjectis diversimodè agere significet. Temperatæ hujus qualitatis ratio, haud difficilis disquisitionis est. Café naturâ suâ, species

est quædam leguminis glutinosi & terrestris quod ipsum in alimentum sumptum, sanguinem crassum & viscidum efficiendi & consequenter refrigerandi vi tantummodo polleret. Sed cum torrefit, phlegmatis pars consumitur, spiritus exaltantur, unde ejus particule subtiles & vellicantes fiunt: interim quia torrefactio hand vehemens est & particulas terrestres salis adhuc superstites habent quæ actionem præpediant, effectus moderatus & temperaturæ inter calorem & frigus mediæ eveniat necesse est.

Ex his quæ diximus hætenus, minus nobis admirationis ciere debent, diversæ circa duas primas Café qualitates Authorum sententiæ, quorum alii calidum, ut quò placet gradu illud definiunt, quasi novæ artis trutinam, corporum calore aut frigore ponderando aptam excogitassent. Abitor ex illis plurimos huic materiæ tractandæ adeo parum huc usque notæ haud satis invigilasse, aut ut ipsis conniveamus, sub diverso respectu considerarunt Café. Et hinc in diversas abiire partes. Verum enim verò, circa siccitatem aut humiditatem ejus minus deberent dissentire Auctores, quippe faciendum, rem tostam, ut est. Café nom

pelle

DE POTU CAPHE. 37.

posse non communicare decoctioni qualitatem exsiccantem, quæ eò magis sensibilis sit quò potio illa quam omnes qui eâ utuntur diureticam esse norunt, de sero sanguinis aufert & sic exsiccandi vim habet; nec siccitatem hanc magnam esse putandum, modò caveatur ne magna quod siccissimum est epotetur, & aquâ diluatur.

Ex his omnibus concludo, eos qui hoc potu minus oblectamenti quàm sanitatis gratiâ uti voluerint, si suum temperamentum & malorum suorum originem ignorent Medicos artis suæ gnaros consulere debere: sicque, me omnibus iis quæ forte in hocce libro sperantur consiliis expedio; quamvis in sequentibus capitibus hac de re supersedere haud mens sit: explicare tentabo juxta peritorum quos consului sententias, qui sine morbi, quibus medendis generatim Café inserviat; At priùs de Analyfi chymica & de qualitatibus ipsius secundis differere convenit.

Analysis Caf ; qu  sunt ipsius qualitates secunda.

UT nihil de Caf  inta um relinquam, penitusque ipsum cognoscatur, ejus principia explicare atque Chimiæ oper , de eo Analysim experiri mihi animus est, Analysis, (in gratiam ingenu  hujus artis ignarorum dico) est resolutio mixti in sua principia sensibilia, seu diversarum illud componentium substantiarum, qu  igne fit, separatio. Dominum Cassair filium, qui in hoc consilio me juvaret rogavi; Is pro humanitate & peritia votis annuit, & coram me ac erudito amico Sponio Medicin  Doctore rem auspicatus est.

Caf  ut fabas c teras distillandum esse censens, ex puriori, accurat  lect  & optim  libram accepit, eoque retortam vitream lutatam ad dimidium implevit, ei magnum recipiens adaptans, lutatisque juncturis ignem per gradus applicans. Exit prim  phlegma limpidum instar aqu , sequuntur vapores quos in liquorem subrubicundum condensari.

DE POTU CAPHE. 39

vidimus, & liquor iste quò ulteriùs progreditur operatio, cò magis coagulatur crassiorque, nigrior & oleosior fit, nec etiam rectè lutata vasa impedire quominus laboratorium Café odore imbueretur. Intra octo aut novem horarum spatium absolutum opus vasa igne amover, ut refrigerarent ex iis inde substantias stillatas educturus. Ex recipiente extraximus tum phlegmatis, tum spiritus, tum olei ad dimidium circiter ponderis materiæ quam in retorta posueramus. Caput mortuum in ea residuum libræ quadrantem pendebat, ita quod in operatione amissum est volatilium particularum, libræ etiam quadrantem æquabat. Quod apprimè notandum est ut Café volatilitatem atque inde ratione effectuum ipsi tributorum noverimus.

Oleum quod super plegmate & spiritu, butyri instar denigrati coagularum erat, haud difficulter à reliquo disjunctum est. Uncias duas circiter & drachmas quinque pendebat, quod ut cum singulis oleis chemicis accidit rectificatum, colorem flavum subnigrum contraxit. Lixivii ope è capite mortuo calcinato salis fixi drachmam eduximus. Cumq; vehementi satis ad calcinationem

opus

opus sit igne, inde fit ut sal illud valdè a kalisatum sit atque salis tartari instar ad gustum acre.

Quod verò spiritum ut salem volatilem spectat, in hac destillatione phlegmatis portionem secum semper abducit sal volatile, quòd illum liquidum conservat & hæc causa est cur ipsum rectificatione in salis formam reduci nequeat.†

Perfestimus tantùm sapore peracutò magnâ satis volatilis salis quâritate phlegma imprægnatum esse, hæcque permixtio vocatur spiritus; qui flavus est; eo quòd secum vehat partem olei magis ætheream, quæ ipsum hoc colore tingit: impeditque quo minus acida cum sale alcali volatili spiritui immerso fermentent, illius enim poros obturat actiorique impedimento est. At Alkali fixum è capite mortuo extractum incineratione, oleo suo omnino destitutum cum acidis haud secus ac cætera alcalia fixa fermentatur. Atque hæc
dun-

† Sælem volatilem in crystallos coactum, non semel è fructu Coffe extraximus, illum prius leviter contusum spiritu vini armoniacatò irrorantis, ac saturantes, & methodò quâdam peculiari, nobis in quibusdam aliis salium volatilium educationibus familiari, procedente.

duntaxa; Analyſi ſeparari potuerunt, quæ
quamvis adeo ſimplicia videantur, iis
tamen quæ deinceps de ejus effectis di-
cturus ſum fundamenti loco eſſe de-
bent. His ita poſitis Fabæ noſtræ Arabi-
cæ, proprietates, earumque rationes fa-
ciliùs apprehendentur, Sic temerè nimis
aut hyperbolicè de ea loqui nemo me
accuſet, ſi vires ejus altiùs extulero.

Ac ſanè ubi Caſé ſulphure & ſale vo-
latili plenum eſſe, quis pro comperto ha-
bebit, ipſam nutrire ſomnumque aver-
tere non mirabitur. Utriuſque ratio pate-
bit, ex eò quòd ſal volatile & oleum ar-
ctiſſimè unita, aſtivitàte ſomnum fugant,
& eòdem tempore lentore ſuò alimen-
tum præbere aptiſſima ſunt, Oleum
etenim particulis ramiſis & implicatu
facilibus conſtans, ſale volatili qui ipſi
vehiculi loco eſt adjutum animal nutri-
re, atque ſal humores rarefacere; ſpiritu-
busque in cerebro concitatis vigiliam
provocare poſſunt.

Cùm
* Ex opio & papaveribus ſal volatile
educimus ſomno conciliando apprimè
conducens, eaque propter minùs accu-
ratè ſalis volatilis naturà & aſtivitàte
in genere ponitur ratio vigiliarum illo-
rumque in tali effectū edendo peculiare
requiritur genium.

Cùm ergo circa Café qualitates, nihil nisi præmissâ Analysicos operâ edoctus protulerim, non imitabor Simonem Pauli Daniæ Regis Medicum, qui tractatum de Tabaco & Thé edidit, ubi in istius usum & ex occasione in Café acerbius invehitur; quamvis experimento nullò fulcitus, omne quodd circa Café regerit, non salis nitatur fundamentò quàm dictis quorundam, qui illud & nimis exsiccare & viros effeminare opinati sunt. Hæc alibi expendam, hîc autem cùm de ejus qualitatibus in genere agatur, Medicis qui frequenti usu ejus effectus aut damna animadverterunt, potius quàm eorum opinionibus qui de iis aliorum tantùm & forte imperitorum ore loquuntur fidem adhibere rationi longè convenientius videtur.

Primus uti jam dixi *Prosper Alpinus* in suo de plantis *Ægypti* tractatu & in sua *Ægyptiorum Medicina* Café mentionem fecit. Hujusce inquit potionis facultas frigida est & sicca, aut potius ad primas qualitates temperata, propter aliquem ei immixtum calorem: hoc enim granum ex duabus substantiis constat, aliâ nempe crassâ & terrestri, quâ corroborat, aliâ subtili ex particulis calidis, quarum

DE POTU CAPHE. 43

quarum ope calefacit, detergit & obstructions tollit. Hæc decoctio saporem cichorei tincturæ non abfimilem sapit, & expeditius obstructions levat.

Veslingius qui post Prosperum Alpinum Ægyptum lustravit ejusque librum de Plantis suis observationibus exornavit, de qualitatibus ejus differens illius corticem parum frigidum & siccum, nucleum verò quo utimur moderatè calidum esse dicit. Torrefactum amaritudinis sensibilis esse at linguæ haud ingratae, unde fit ut plerumque potio ex eo præparata nullam nauseam procreet etiam satis magna quantitate. Addit præterea tragæas Cafeteas fieri. Hac de re unum & alterum amicum qui diu in Oriente degerunt consului, illud ipsum uno ore ratum fecerunt hasque in Ægypto usitatissimas esse plurimique æstimari asseverarunt. His motus ejusdem generis tragemata conditi curavi, eique qui rem suscepit feliciter successit: sed verum fatebor perjucundi saporis esse non sum expertus, atque utrùm ulla virtute polleant incertus hæreo. *Perjucundi* sanè saporis conficiuntur ejusmodi tragemata; sed quandoquidem *multum* sacchari in

is impenditur, moschôque & ambrâ aromatisantur, potissima forsitan fructus coffevis in ipsis desiberabitur, aut saltem ab adjunctis maxima activitatis non parum immutata reperietur.

Recentiores Aethiopes omnes post Vestigium & Alpinum consentiunt Café stomachum roborare, corporis humores exsiccare, obstructions reserare; vapores in cerebrum ascendentes retundere, somnum avertere, innumerôsque alios ipsi inesse effectus.

Non ingrâtè me facturum opinor si Medicorum testimoniis allatis circa ejus qualitates addam, quæ de eo hujus sæculi Peregrinatores nonnulli illustriissimi referunt. Choruz aperiet Petrus della Valle. Is in primo relationum volumine, quæ sequuntur annotat. Inter Turcas potus niger obtinet qui æstate valdè refrigerat, hyeme verò calefacit, non mutatâ tamen naturâ, eadêmque manente portione, quæ calida epotatur. Majoribus & interdum dimidiatis haustibus sumitur, non inter cibandum, sed cibo sumpto, palato scilicet indulgendi gratia, inter potandum confabulantur amici & ra-

DE POTU CAPHE'. 45

„ & raros reperire est congressus in qui-
 „ bas potus iste non celebretur. Hunc
 „ *Cahué* vocant, illumque ex grano vel
 „ ex fructu cujusdam arboris in Arabia
 „ Mekam versus nascentis conficiunt.
 „ Si Turcis credamus, multum sanitati
 „ conducit, digestionem juvat, stoma-
 „ chum roborat, cathartotque sistit. Ad-
 „ dunt quoque, ut jam notavi, soporem
 „ post cœnam fugare & idè qui studio-
 „ rum causa vigilare volunt sese hac po-
 „ tione præmunire. Alia plurima quæ ad-
 „ dit Petrus della Vallé quia ad rem pa-
 „ rum faciunt missa facio; nunc ad ea
 „ transeo quæ *Thevenot* non minùs sin-
 „ cerus & celebris scripsit.
 „ Turcæ, inquit, potum habent persa-
 „ miliarem, quem singulis diei horis
 „ usurpant, quemque *Cahué* vocant.
 „ Potio illa ex grano in Arabia Mekam
 „ prope procrecente conficitur. Illud in
 „ sartagine aut alio culinario vase torre-
 „ faciunt, deinde contritum in pulve-
 „ rem admodum tenuem redigunt. Eam
 „ potionem sumpturi, Cucumâ de indu-
 „ striâ factâ quam Ibrich vocant aquâ
 „ adimpletâ ipsum decoquunt & inter
 „ decoquendum pulverem ad cochlearis
 „ mensuram tribus crateribus sufficien-
 tem

" tem injiciunt; cō ipso quo decoquitur;
 " momentō amovetur, aut saltem moti-
 " tatur; alioquin nimium sese elevando,
 " extra cucumam desiliret. Post duode-
 " cimam aut ad minūs decimam ebulli-
 " tionem, potum crateribus ex porcellana
 " super pictum orbem ligneū dispositis,
 " infundunt; adhuc ferventem offerunt,
 " & modestè calidum potatur, sed repeti-
 " tis vicibus, alioquin nullius utilitatis fo-
 " ret. Potio; illa amara est & subnigra &
 " aliquatenus ustū redolet: eam dimidiatis
 " haustibus ne adurantur assument, idcō
 " Cavehana (hoc nomine dicunt locum
 " ubi vendibilem & paratam inveniunt)
 " ex sorbillādi modo, lepida resonat mu-
 " sica. Hæc fumis è stomacho ad caput as-
 " cendentib. deprimendis, & ex illis nato
 " dolori auferendo, admodum conducit
 " hæc quoq; ratio est, quā somnum aver-
 " tit. Cum Mercatoribus nostris Gallis,
 " multæ incumbunt exarandæ litteræ, to-
 " tamque volunt insumere noctem; ea in-
 " gruente, unum aut alterum craterem
 " hauriunt. Stomacho corroborando
 " etiam inservit, digestionem juvat; ver-
 " bo, sic opinantibus Turcis, polychre-
 " stum medicamentum est, non minūs
 " ac Chinensium Thé. Quoad gustum,
 qui

DE POTU CAPHÉ. 47

„ qui semel & semel biberit, pro assueto
 „ habet, nec ulterius insuavis est. Sunt
 „ qui ipsi Caryophillos & aliqua Carda-
 „ momi grana immiscunt, alij addunt
 „ Saccharum. Mixtione hac suavior qui-
 „ dem fit, sed tantum deperdit efficaciz
 „ nec pauper nec dives est, qui hoc potu
 „ non gaudeat bino aut terno cratere ad
 „ diem, & hoc unum ex iis est, quę maritus
 „ uxori subministrare tenetur. Quamplu-
 „ rime occurrunt tabernę *Cahne* vendibi-
 „ lis; ibiq; illud in ahenis capacib. deco-
 „ quunt. Hęc loca invitant cujusvis status
 „ homines, nulla habita nec Religionis
 „ nec Professionis ratione, nec pudori ver-
 „ titur eas frequentare. Illuc ad confabu-
 „ landum se conferunt plurimi, foras ad
 „ tabernę portas apponuntur scamna Cę-
 „ mentitię structurę tapetib. instrata, qui-
 „ bus insident ij quos prætereuntes vide-
 „ re & auram captare delectat. Huc solito
 „ adsunt fidicines, tibicines & musici plu-
 „ res à Cavahenę Domino ut instrumen-
 „ tis & cantu continuo potatores alli-
 „ ciant, mercede conducti. Cum quis in
 „ Cavehana est, & sibi familiares intrant,
 „ si urbanitatis aliquantulum sit Studio-
 „ sus, cavebit ne ipsorum oculos pro
 „ potu acceptet dominus, pro quo unico,
 „ verbo

„ verbo opus est , clamando tantum,
 „ dum ipsis offertur *Cahué*, *Giaba*, quod
 „ sonat *gratis*. Sorbero etiam utuntur, ex-
 „ quisita admodum portione, quæ confi-
 „ citur in Ægypto ex saccharo , Limonij
 „ succo , molcho , Ambaro & aqua rosa-
 „ cea; lautè quempiam qui eos invisit ex-
 „ ceptuti, primùm *Cahué* craterem po-
 „ tandum offerunt , sorberum postea ac
 „ tandem suffitum.

Eduardus Terry famosus peregrinator
 Anglus sermonem faciens de Religione
 Mogol, in relatione quam de itinere suo
 „ ad Indias Orientales scripsit asserit, plu-
 „ res quos vinũ potare Religio vetat, loco
 „ ejus gaudere liquore quopiam , qui si
 „ palato non sapiat, saltem valde ad sani-
 „ tatem confert. Eum vocant *Cahué*, con-
 „ fectum ex farina certi cujusdam faba-
 „ rum generis , eam in aqua decoquunt,
 „ cui nonnisi parum saporis sui impertit,
 „ licèt maximè digestionem juvet, spiritus
 „ excitet, sanguinèmq; expurget.

Dulot in itinerariò suò Orientali, disse-
 rens de more Turcarum in obeundis vi-
 sitationibus, refert, ubi cõsederint, herum
 acerram odorariam amicum prope poni
 curare, & ne suffimenti fumus evanescat,
 duos ex famulis caput amici stragulá
 tegere:

DE POTU CAPHE'. 49

legere, tandem super Hypocrateram
ligneam foliis, more Persarum, depi-
ctam, capacem calicem, plenum sorbeto
offerre, deinde in cratere non ita capaci
Cahué, portionem nempe subflavam, quæ
nomen simul & colorem habet à grano
quodam ex Ægypto allato in aqua de-
cocto; potio hæc, inquit is, nullius utili-
tatis erit, nisi calida potetur; adeo ut vix
primoribus labiis, nec nisi repetitis vici-
bus degustari queat. Sapor ejus fumum
quidem redolet, at illius in Stomacho ef-
fectus experiuntur mirabiles, & vapores
ad cerebrum ascendentes deprimit.

Tædio afficerem lectores, si singula
quæ hodierni peregrinatores referunt
adjungerem; finem facient quæ profert
Dominus *De Bourges* in itinerario Epif-
copi Berytensis ad Gochinchinam, inter
incommoda catavanæ in deserto susti-
nenda, notat aquarum raritatem, quas
cùm invenerint maximam partem sunt
infectæ, hac de re sic loquens pagina 40.
& 41.

Cùm aqua quæ occurrit sæpe sit vi-
tiata Turcæ ut adversus incommoda
quæ evenirent præmuniant stomachum,
portionem sumunt quæ dicitur *Café*,
quæque jam in quibusdam Europæ lo-

cis usu venire capit, conficitur ex parvis
 fabis, in Arabia Mekam propè produ-
 ctis, tantâ copia ut illinc per totam A-
 siam & in omnes ferè locos quos inco-
 lunt Mahometani transferantur. Hanc
 sumunt vini loco, cujus valde æmula-
 tur effectus, quippe quæ virtute pollet
 stomachum corroborandi, digestionem
 promovendi, insuper capitis vapores
 expurgandi, fabas illas in sartagine tor-
 refactas, in mortario in pulvere reducunt
 & postquam fursur cribrum subiit, fari-
 nam istam nigram & semiuistam spatio
Miserere in aqua decoquunt, deinde
 quâ possunt calidiorē epotant.
 Quamvis liquor iste gustui non abblan-
 diatur, sed potius amarus sit, nihilomi-
 nus ob ipsius tot & tantos effectus ma-
 ximi facere non desinunt; id quod Dei
 providentiam prodit. Cui quippe re-
 giones quaslibet, omnibus homini ne-
 cessariis ditare curæ est, nec dubitare
 fas est quin in aliis regionibus plantas
 æqualis virtutis reperire detur.

CAP. IX.

*De effectis Cafè , imprimis ad stomachi
affectus.*

Primùm quidem observo potum
hunc licet satis calidum, modo debi-
tè sit præparatum nec palatum adurere,
nec aquæ instar eodem caloris gradu as-
sumptæ, linguam lædere, quod fortè ita
accidit, quia decoctio subtilissima istius
pulveris parte permista est, sicque ejus
actio aliquantulum præpedita, non tam
facile atque aqua penetrare queat.

Metuerent forte mulieres pulchritu-
dinis & elegantie suæ studiosæ, ne nimius
potus istius calor suos deformaret deni-
graretque dentes; at præterquam quod
Orientales tantopere potu hoc gauden-
tes, dētes quàm cæteri populi non habent
nigriores; ipsum Cafè magna diligenter
adhibitum pristinam dentibus mundi-
tiam restituit, quemadmodum & de ta-
baco superstes cinis albedinem, etiam si
fumus nigredinem dentibus inducat.

Notabilis maximè hujus potionis effe-
ctus editur in stomacho; indubium quip-
pe est, mirum in modum coctionem quæ

ibi peragitur adjuvare; à multis etiam populis & Asiaticis & Africanis, imò & quibusdam Europeis, quibus lex Mahometana usu vini interdicit, istius loco usurpatur. Ast quos in hisce regionibus habemus plurimos vini amantes audio susurrantes, Café admittendum tantum esse ut vino substitueretur, verùm cum vitibus & uvis satis superque terræ nostræ abundant ecquid illius potionis peregrinæ, quæ nec vel tantum prodest.

Respondeo, certis casibus Café vino esse præferendum, quemadmodum certis quoque casibus illud isti longo intervallo cedit. Quamplurimi sunt cujusque sexus & ætatis abstemii, quibus Café nonnisi utile esse potest; quotquot itidem febri aliqua, aut Cephalalgia aliâque invaletudine laborant, vinum non nisi noxium esse potest, cùm è contra Café valde ipsis sit salutiferum.

In stomachis calidis & musto plenis, certa quædam distillatio artificiali similis peragitur. Spiritus subito separatur, in venas repit incitato motu, sanguinem agit, cerebrique membranas lædit; quod residuum manet in stomacho est aut acetosum quid aut tartarum vini, pl' gmate dissolutum quod tartarum si in
intestina

intestina deportetur cetera; si in renes, calculi, si in articulos, podagria, causa est. Horum nihil Café causatur. Illius spirituose partes non adeo inflammabiles sunt; nullum inest ei acidum, quod ejusmodi incommoda post se trahat: addo ut quâlibet quantitate assumatur nil illam capiti dolore inferat, non inebriet, non calculum aut podagram gignat, prout in iis quæ sequentur id monstrabo. Itaque non est quod inficiantur, multis in locis Café vino longè utilius esse. Nec silentio præterire possum, quod sententiam meam ratam facit, Café nempe extemplo solvere ebrietatem, eorum saltem qui vinò planè merfi non sunt. *a*

Cujus rei en exemplum, unus ex familiaribus meis largiter aliquando vino indulserat, & ne quid jocis deesset, chartis ludebat, statim vini fumo obtenebratis oculis adversatio impar erat, quod cum

C 3 animad-

[a] Quod solvat ebrietatem potus Café, partim calori ipsius actuali imputandum partim ex copioso suo sale volatili; ex nostro patet artificio. Salia etenim volatilia ebrietati arcenda non parum conducere pluries experti sumus, dummodo de papaverinorum aliorumque id genus natura non participant.

animadvertissem ipsum in aliam cameram adduxi & Café craterem potandum dedi, quô haustô ea animi ac oculorum libertate quâ jejunos lufit. Eô saltem nomine vini potoribus gratum esse debet. Ita aliquando in Anglia publicæ tabernæ Café quarum ibi supra fidem erat numerus, pro politica ratione omnes prohibitz sunt, vini verò popinæ nequaquam, quia nempe in prioribus sedate nimis de régni rationibus per portionem colloqui licebat, quod per turbulentos vini fumos non licet.

Café ergo primam coctionem mirabiliter juvat, omnemque ab ea perturbationem avertit. Primam coctionem appellant Medici, quæ perficitur in stomacho per mutationem Alimentorû in substantiam albicantem & liquidam quæ dicitur chilus: qui si, ut par est, coctus & fermentatus sit, nec ulla intemperie, aut intestinorum & primarum viarum obstructionibus alteratur, laudabilis sanguis fit, per quem corporis partes crescunt, nutriuntur & integræ manent; & hoc secunda & tercia coctio nuncupatur, quæ perinde melius se habere debent.

Adde, quod Café, ut jam diximus, duabus

DE POTU CAPHE' 55

duabus substantiis una subtili & volatili, altera terrestri constet; subtilique nimiam fermenti stomachi aciditatem obtundat & chilum, quemadmodum sal volatile, omne acidum, delinit & mitigat. Pars terrestris vero deterfiva est & tantillum adstringens sicque stomacho amica. Hujus quippe fermentum roborat qualitate sua deterfivâ, tartarcasque feces in eo & tenuibus intestinis contentas expurgat, suâque siccitate partium superfluas humiditates absorbit. Præterquam quod acidas cruditates quæ in primis viis interdum fluctuant suo Akli absorbet. Nulli omnino corruptioni obnoxium est; coagulationes morborum vulgarissimas causas fortiter impedit: & hinc transpirationem insensilem, sanitatis conservatricem, admodum juvat. Jam, quia Medicina experientiam rationis attexere debet, quam plurima referrem exempla hominum quibus Café stomachi invaletudines levavit, at unum generale & demonstrativum allegare sufficiet. Turcæ, licet non nisi aquam potent, leguminibus, cibis lacteis & fructibus gaudeant magis quam carnibus, vescantur pane azymo minùsque cocto, quod stomacho noxium maximè videtur,

rarissimè tamen ejus affectibus laborant quod nonnisi huic potui debent. Licet enim potiones alias ut sorbetum & Chosaf ex melle, uvis siccis & acido cedri confectum quandoque usurpent, credibile tamen non est ejusmodi potiones stomachi cruditatibus ex Alimentorum indigestione natis corrigendis idoneas esse. Adde quòd sorbetum nonnisi æstate, Café verò nullo non tempore ipsis in usu sit. Interim in Gallia etsi vinum satis generosum poteretur, nec nobis ut Orientalibus cibus ita crudis vesci accidat, mirum quantum stomachi invale tudinibus & indigestionibus obnoxij sumus. Café effectus mirabiles cernere erat in illustrissima Marchione de Crillon; qui cum diutino retentus fuisset morbo & illo durante, nimio limonatz aliorumque hujusmodi potuum usu tum ad sitis æstum extinguendum, tum oblectamenti gratiâ sumptorum, tandem stomachum infrigidârat & omnium ciborum fastidio laborabat, cum hocce potu, uti incepit; superius & inferius excreti fuere glareæ viscidæ & recoctæ globuli quâ stomachus gravabatur & ipsius pori per quos fermentum alimenta dissoluturum ac eam partem vellicaturum influit, inter-

DE POTU CAPHE. 57

intercludebantur. Verum quidem est, perrarò Cafè vomitum ciere: ciet tamen aliquandò, fundò imprimis stomachi reliquis chili indigesti & glarcâ plendò; quia eas eliquat & extenuat, cùmque ex illis cruditaribus alimentum idoneum effici nequeat, stomachas lepore hujus potus excitatur ad ipsas expellendas. Aliàs potiùs vomitum sistit qui sæpe ab humore acido nimisque corrosivo evenit quemque Cafè sale suo volatili & partibus suis oleosis obrundit.

Postquam demonstratum est Cafè laudabilem procurare digestionem; concludendum venit ipsum quoque idoneum esse impediendæ generationi lumbricorum qui ex indigestione & cruditaribus in aliqua corporis cavitate stagnantibus nascuntur: Conducit quoque corruptioni oppugnandæ, non secus ac alia amara & detergentia pharmaca.

C A P. X.

*De ventris infimi, & mulierum morbis,
quibus Cafè inservit; de Calcula
& Podagra.*

Plurimam vitream, colicæ intestinorum causam frequentem, non secus ac

C S cruditates

cruditates stomachi, fundere & resolvere valet Fabæ nostræ Arabiæ potus, sicque etiam hepatis, lienis, pancreaticæ obstructions à viscidis humoribus ortas feliciter referare. Huic intento usurpant in Ægypto, teste Prospero Alpino, idque certius operatur quàm tinctura cichorii à cujus sapore non admodum abludit. Vesslingius pariter asserit præstantissimum esse cum succi frigidi & crassi intestina, vasque per totum corpus dispersa obstruunt: hicque effectus ita omni contradictione major est ut in causa sit cur *Bunchum* Avicennæ, pro isto *Ban* aut Café acceperint ob eximias quas ipsi tribuunt, vires. Hodierni omnes unanimiter conveniunt, ipsum insignis utilitatis esse viris phlegmaticis, puelisque Chlorosi laborantibus, quarum plurimas hæc sola sorbitio levat; quumque instituta ejus analysi, sale volatili abundare viderimus, non mirabimur ipsum prava sanguinis fermenta emendare; sanguinem superflui homidi & glutinosi consumptione exsiccare humoresque crassiores attenuando, eorum expulsionem promoveri. Hinc concludendum est idoneum quoque esse promovendis sæmi-

nata m

narum menstruis, quod quidem experi-
entia constat. Asseverant enim plurimi
uteri obstructions tollere atque solitas
mulierum evacuationes suppressas pro-
curare. Frequenter in hunc finem mu-
lieres Ægyptiæ & Arabicæ eô utuntur,
præsentem fluxum facilitaturæ, aut ea-
rum excretionem promoturæ. Cæterum
conjectare est, cum morbis mulierum or-
tis ab ista evacuatione minuta aut depra-
vatâ interserviat, aliis quoque hujus sexus
invaletudinibus avertendis præcipuè-
que vaporibus uterinis dissipandis
non esse ineptum. Celebris Medicus
Santonensis D. de la Cloſure literis ad
Sponium nostrum datis, testatur se
frequenti experienciâ nosse Café calidè
sumptum fluentibus catameniis alvi
tormina, patientibus magno esse subſi-
dio, sanguinem minùs acrem & magis
fluidum reddendo. Addit etiam con-
venire mulieribus jam enixis citra ul-
lum periculum ad vires reparandas
totoque puerperij tempore ad crateres
binos singulis diebus.

Plura circa hujus potus præſtantiam
jam diximus, nec tamen adhuc ejus om-
nes qualitates celebravimus. Utilissi-
mum quippe pariter reperiemus ad renes

expurgendos, ac sero viam sternendam.
Præterea calorem naturalem suscitatur &
fovet. Impeditas quascumque vias expe-
dit & pertransit, exaltat & mitigat visce-
rum fermenta, illorumque perficit fer-
mentationes, sicque universam œcono-
miam naturalem ad summam perfectio-
nis apicem perducit. Frequenti haud du-
bie illius usui debent Turcæ, quod ab
omni hydropse ferè sint tuti, hæcque mor-
bi genus pene in Oriente ignoretur. An-
gli quoque scripto quodam decem circi-
ter aut duodecim ab hinc annis Londini
edito testantur hydropem sicut & Podag-
ram longè jam inter ipsos rariorem esse
ex quo tempore Café sæpius indulgent.
Nec dubito quin si Nostrates potatores
à vino ad potionem istam averterent, in-
fausto huic morbo longè minus obnoxij
forent. *a*

Asserit Mollenbroccius Medicus Ger-
manus in Tractatu de Podagra vaga
Scorbutica, Danis, Suecis & Batavis quo-
tidie in morbis hypocondriacis & scor-
buticis Café utilitatem probari. Nec subit-
mirum.

*a Multos vidimus podagricos ex usu
porus Café levatos, ac propterea in ma-
gno est apud nostros usu, paucos rhubarbaro
sistique prunella maritima.*

DE POTU CAPHE'. 61

mitum, morbi enim isti cū ab humo-
ribus tartareis acidis & corrosivis origi-
nem trahant, similibus præsidiis miti-
gentur necesse est. Idque suo sale vola-
tili præstat, veluti alia antiscorbutica co-
chlearia, Britannica, nasturtiumque
aquaticum.

Maxime insuper commendat hunc
potum facultas præservandi à calculo
ut Podagra, tum stomachi coctionem
juvando, tum sanguinem à superfluis
salibus, scilicet expurgando Gene-
vensis quidam ad Dom. Gras hujus
urbis Medicum literas exarabat, co-
tempore quo *Café* innotescere cepe-
rat. Nobilis quidam, inquit, nomi-
ne Dominus De Verace mei ferè tem-
peramenti pinguis & πολύσαρκος fre-
quentes jam ab ætate juvenili ad se-
xagesimam usque Podagræ passus in-
sultus, utitur jam ab annis quatuor
parvo quodam grano nigro ex India
adportato nominato *Café*, quo me-
diante ab insultibus hujus mali tutus
existit, licet manus pedesque jam ha-
buerit tophis induratos. Præterdit
istam decoctionem serum & super-
fluos humores purgare; abdominosus
erat sicuti & ego at totus isto remedio
minutus est. Consulit mihi ut id usurpa-

rem, prius consilium tuum expeto.

En aliud non dedignandum exemplum. R. Pater Alexander de Albertas Augustinianus sexagesimum quintum annum agens à quadragésimo podagræ doloribus vehementer afflctus mirum in modum per duos annos ab iis potu hocce se sublevatum mihi retulit. Alius hujus Civitatis inecclâ, hoc morbo diu detentus solo hoc potu, tam feliciter sanitati suæ reddebatur, ut septem jam abhinc annis, quod ex proprio ipsius ore teneo, ne minimum quidem præsentierit dolorem.

Aliis argumentorum ponderibus hæcce qualitas adstrui posset, nisi penitus persuasus forem præfata hæc veritati stabilendæ sufficere. Verum adhuc id confirmant qui diu in Oriente degerunt, in iis nempe regionibus podagram & calculum rarè reperiri, quod nonnisi ex frequenti potionis istius usu oriri potest, quæ tantum malis hisce averruncandis inservit. In hac qualitatum enarratione omisere Autores ejus utilitatem in diarrhœâ & dysenterîâ sistendâ. Dominus Eques Chardinus literis ad me exaratis feliciter hoc in casu in Oriente usum fuisse narrat, seque aliquot calices sorbendo pertinaci diarrhœâ fuisse curatum.

CAP.

CAP. XI.

*De usu Café in pectoris morbis ; de lacte
Cafeteo ; & de efficacia Café ad
febres sanandas.*

CUM tota massa sanguinea Circulationis lege fluat per pulmones, impossibile est ipsos non labefactari si sanguis sit impurus, atque ideo si crudus aut nimium serosus sit, pectus non potest non gravari, tussis, asthma & spirandi difficultas non oriri. Indubium itaque est, Café in his casibus magno subsidio fore, Civitatis istius Medicus non incelebris se cum successu quibusdam sputatoribus & Asthmaticis præscripsisse testatur. Alius Montpelien- sis Professor certior me fecit mirabilis experientie, cujus fuit testis circa suum concivem in suprema subsidiorum curia Consiliarum. Hic egrotus excreare continud cogebatur & interdum ob viscositatem salivæ extrema agebat; at Café usu convaluit, hoc enim mediante laudabilis chilus effectus est, quotidie mane aut statim à prandio sorbitionem assumens. Plures etiam concionatores vocis suæ
firmant

firmandæ gratiâ eo uti cepere. Sic magni nominis prædicator in Italia, suggestum nunquam conscendebat priusquam craterem haussisset, quia experientia edoctus nôrat potionem istam pectus dilatare, sonoram vocem, fortes lumbos, sanumque caput reddere ac stomachi fumos repellere. Alius, mihi tenuit se concionaturum inopinato sermonem oblitum fuisse, jamque campanâ monente incipiendum fuisse. Præsto illi fuit Café qui memoriam redintegravit, eâ adhuc notabili circumstantiâ ut quolibet haustu vapores qui cerebrum annubilabant sensim deprimi & cogitationibus quæ evanuerant locum cedere expertus sit.

Certissimum quoque perhibeo pro thoracis morbis, lacte Cafetato de quo jam sermo erit, benignius & efficacius nihil adhiberi posse. Primus ni fallor qui sic usurpavit, fuit Medicus Germanus nomine Neuhausius qui hujus in legatione Batavorum ad Chinam quam edidit mentionem facit. Cum lacte decoquendû curabat fabacumque suum jusculum nuncupare solebat: in hoc forte Chinæ consuetudinem respiciens, quibus solemne est, præbere, phisicis *Thé* cû lacte illudque in delicias assumere D. Monin
Celebris

DE POTU CAPHE. 65

Celebris Medicus Gratianopolitanus aliquot abhinc annis Lac cafetatum miro cum fuccellu præbuit : quod fuper hoc ad me referipfit nimij momenti eft ut fílentio præteream. Ipfíusmet verba referam.

„ Ut ad ea quæ de lacte Cafetato fcire
 „ peroptas faciam fatis,fcias velim,quin-
 „ que aut fex abhinc annis me in variis
 „ morbis quibus lac convenit præfcribe-
 „ re affueviffe & fempet felicem habuiff-
 „ fe exitum. Miraberis fanè quod in
 „ ftomacho non coaguletur, nec vífcera
 „ obftruat , nec cerebrum afficiat , nec
 „ etiam mixto Café minùs acrimoniam
 „ humorum obtundat , fermentationem
 „ fedit, tuffim líftat, nutriat & pingue-
 „ faciat ægròtos , rationem habes in
 „ comperto , miffa facio plura quæ de
 „ illo feci experimenta , dicam tamen
 „ primùm in me ipfo fex abhinc annis
 „ rei periculum feciffe. Hemicraniz à
 „ natura obnoxius eram & propter víf-
 „ cerum fervorem lac nunquam ferre
 „ poteram. Sex feptimanis fæliciffimo
 „ cum fuccellu ita correctum ufurpavi;
 „ fæpiífiméque imò noviffimo adhuc
 „ mense novembri properrime reiteravi.
 „ Sic conjugí meæ phthífi laboranti , &
 „ poft

„ post pleuroperipneumoniam extrema
 „ agenti illud assumendum præbui. Veho-
 „ menti istò morbò intra octiduum reme-
 „ diis ordinariis sedatò, tussis importuna,
 „ pulmonum calor supererat, pulsusque
 „ celer cum atrophia universi corporis.
 „ Hinc timens ne in phthism recideret
 „ remediis catharticis & aperitivis (cùm
 „ viscera imprimis verò lien admo-
 „ dum essent obstructa) ad usum la-
 „ ctis asinini ipsam præparavi. Integri
 „ mensis spatio satis methodicè ac sine
 „ ullo successu cò utebatur, pulsu eodem
 „ stante, tussi vehementi, cum sputis sub-
 „ flavis & subviridibus copiosis. At
 „ quum lac istud adhibitum nullius ei
 „ utilitatis esse animadvertissem, lac vac-
 „ cinum Cafeteum ei usurpandum præ-
 „ scripsi, cujus singulis quoque diebus
 „ sex hebdomadam spatio octodecim
 „ circiter uncias assumpsit, ipsamque sin-
 „ gulis decem aut duodecim diebus
 „ purgandam curavi. Usu istius lactis
 „ ita fuit levata, ut omnia quæ ante
 „ narraui symptomata prius octiduo
 „ cessarint, viguerit appetitus, ac sanitati
 „ pristinae reddita, ita quidem ut collegæ
 „ cujusdam conjux quæ per mensem ip-
 „ sam non viderat, putaverit eam vultu
 „ fuisse.

DE POTU CAPHE. 67

„ fuisse subtumido , non verò pleno ac
„ sano.

Ad hujusce potus præparationem, sartagunculæ immitto lactis scutellam quod cum igni supposito assurgere cœperit, Café quantitatem cochlearis ei admisceo, & probè circumago, ne in globulos coalescat. Post levem ebullitionem ab igne remóveo brevi farinâ fundum perente, cassonatæ cochlear admisceo, ac diversis haustibus sorbillandum calidè præbeo. Postea quatuor horarum spatio cibo omni abstinendum jubeo; quo factò prandium concedo. Dosis Café sartagunculæ immissi trium drachmatum est: at ne aduratur diligenter cavendum ingrato alioquin sapore lac imbueret.

Idem ea quæ sequuntur ad me scripsit.

Quidam civitatis istius incola prænobilis quatuor abhinc annis vere novo & autumno Lac Cafeteum assumit, quod per totum annum robore & viribus ipsum præmunit, ita ut fungi queat laboribus quos nimia ipsius pietatis exercitia causantur; quòdque mirum inde stomachi dolores ab aciditate oriundos non amplius perferant.

Perspectâ Café Analyfi facile erit rationem.

tionem reddere cur lactis coagulationem impediat, cum enim sale volatili abundet acidorum acumina non potest non obtundere quæ lac alioquin coagularent: equidem sal Armoniacum cum lacte adj. & saccharo permixtum coagulationem impedit, at parum admodum, imò non sufficit aliquando.

* *Spiritus satis Armoniaci volatilis, aut ejusdem flores, è sale tartari aliisve id genus sublimati, coagulationem lactis abundè impediunt: At verò ipsum sal armoniacum integrum, quippe acido salis communis onustum, eandem operationem non ita feliciter conficiet, ut cui vis experimentum sumentis parebit.*

Eadem ratione suprà laudatus D. de la Closure lac præbet assumendum cum aqua calcis, ad coagulationem impediendam, dysentericisque & stomachi morbis medendum, quod lac solum præstare nequireret citra istud correctivum aut aliud simile.

* *Aqua calcis multo abundat sale alkalico, unde non minùs bene mercurij sublimati solutionem præcipitat, quàm sal tartari aliæque similia. Propterea coagulationi lactis impedienda apprimè faciet, quæ tota ab acidis oritur, quorum vim obtundit.*

Addam

DE POTU CAPHE'. 69

Addam de lacte Cafetato non semper necesse esse ut Café in lacte coquatur ne spissum nimis reddatur. Sed si cupias dilutiorem potum pareretur cum aqua vulgari modo; indeque cum æquali aut majori parte lactis misceatur; aut verò ante vel post lac assumatur, modo enim in stomacho misceantur, quacunque ratione sumantur parum refert. Novi nonnullos qui singulorum istorum modorum experimenta fecere eosque singulos non ineptos deprehendere: quilibet pro gustu suo eliget. Ingrata nullatenus est hæc mixtio, Café imprimis in lacte fervefacto aliquantulumque inpissato; tunc enim sapor Chocolatæ accedit qui omnia gustui arridet. Idem cum lacte asinino aut caprino fieri potest. Imo & egri, qui morbi causâ lac muliebre sugere coguntur, si ejus aliquam coagulationem metuant, post suctionem, Café haustum sumere possunt.

D. D'Apples Medicus Lausanensis ad amicum scribit potum hunc lactis Cafetati invaluisse apud eos pro podagricis, ex quo non minimum levamen percipiant.

** Lac Cafetatum, non tantum Podagricis potandum præbemus, sed etiam iis omnibus*

nibus quibus levi acrimonia fluxiones generales vel particulares peperit. In Rhomatismis scilicet Catarrhus in fauces, pulmones, ac glandularum omnium capitibus vicinias depluentibus. Imo in Hypochondriacis à Scorbuticis affectibus, ac alia inde enarratis variis Hamorrhagiarum speciebus, sive per venas hamorrhoidales, sive aliàs quâcunque viâ factis.

Quantum ad vulgarem Café potum; prælaudatus Dominus Monin ait se prospero successu multis febricitantibus id præscripsisse. Ipsum decoquit aliquando in aqua pimpinellæ exhibetque sub finem paroxysmi febrium intermittentium aut sub finem exacerbationis febrium continuarum; tum ad vapores qui cephalalgiam gignunt dissipandos; tum ad superfluum salino-acrem lympham per renes expurgandam. Observat quoque durante febris æstu hujus haustum, siti levandæ aptiorem esse quàm vulgaris ptisanæ copiosè licèt assumpta; addit insuper se initio febris quartanæ utilissimè præbuisse, calidè quantum ægri ferre poterant, hincque animadvertisse, potionem vehementissimos & acerrimos rigores non solummodò mitigasse, sed integræ

DE POTU CAPHE. 71

integræ sanitati febris detentos restituisse. Ita nobilis mulier Gratianopolitana, quartanaria & lienis tumore affecta, initio paroxysmi omne aliud quàm Café remedium admittere renuens : sine ullo incommodo & sine recidiva sanabatur & jam ab annis sex perfectissima fruitur sanitate.

Ultimis hisce diebus quidam amicus noster aliquos febris tertianæ paroxysmos à prava digestionem stomachi ortos passus, bis vel ter assumpto Café sanitati restitutus est. Et nominatus jam Dominus de la Closure scripsit ad Sponium. Dòminam de Lausun, octuagesimum & secundum ætatis annum agentem, nec ita pridem à febris triplici quartana usu Quinquinæ sanitati restitutam, cùm Café postea usa fuerit, juniorem quasi factam, & sine baculi ut prius solebat, auxilio incedere, quod Dominus de la Garde Medicus Nemausensis non incelebris cùm per quindecim dies magnò cibi laboraret fastidiò, illicòque cibo assumpto dolore & acidis ructibus tentaretur, tandem duplici tertianâ correptus est, cujus paroxysmi 14. aut 15. horas durabant; & tantum abest

ut purgantia ullo modo ipsum restituerint, ut quotiescunque sumeret majore dolore se affectum sentiret, unde viribus exhaustus purgationem imò & venæ sectionem intermittere tenebatur. Depravatæ stomachi functioni corrigendæ unicè intentus, Café binos aut tres crateres tempore intermissionis hauriebat, primæque vice accessio febrilis minuta, tuncque secunda planè ciulavit, absque alio præsidio felicissimè persanatus.

a Nunquam effectus febrifugos potius Café preparati nobis videre contingit, imò febres sapissimè in ejus maximo usu enatas observavimus. Itaque, ut neque in his, febres à Café potu enatas opinamur, ita nec in illis, de quibus Auctor noster, eas fugatas credimus. Nihil autem magis familiare quàm illa imputatio effectuum causis que in illos nullatenus concurrunt, seu sophisma illud à non causa pro causa. Ultimum scilicet quod assumptum fuit semper ejus quod continuo enascitur fausti aut infausti causa censeatur. Quàm bene autem videant Philosophi.

C A P. XII.

De utilitate Café in levandis Capitis doloribus ; numque homines infirmos teneat?

CUm Café partibus duabus, crassâ unâ & terrestri, alterâ verò subtili & spirituosâ constet ; sciendum est partem illam spirituosam, quæ utpote sulphuris & nitri multum participem, nitro-sulphuream dixeris à spiritibus animalibus non valde dissimilem esse ; multas quoque ejusmodi partes vinum continet, atque ita puræ non sunt, nec cum iis quæ spiritus animales componunt ita conformes ; vinum quippe partibus heterogeneis multum abundat quæ cum ejus spiritu ad caput facillime ascendent, functiones ejus non parum perturbant : cum è contra Café spiritus puriores sint minusque dissipabiles, ac capiti proinde levando idonei, constat enim frequenti experientia capitis dolores potum hunc citò sublevare, quia vapores humoresque acres ad cerebrum repentes effundit & dissipat, novosque oriri impedit. Imò sunt qui solo calen-

D

tis

ris potus fumo in caput recepto, dolores mitigari observarunt, quod parti ejus volatili dubio procul debetur.

(Nihil est quod de sale volatili in genere tam sæpè repetit Auctor; siquidem dantur Salia volatilia soporem ac capitis gravitatem inducentia, qualia è papaveribus, solanorum ac hyoscyamorum genere &c. educimus. Ut & alia dantur tantà virulentiâ infectâ, ut in nares excepta promptè enecare valeant. Itaque ad vim specificam salium in fructu Café innidulantium recurrendum veniet pro explicandâ vi quâ somnum ac vapores arceat, sicque semper in qualitatibus veterum occultis detinebimur.)

Cæterum egomet crudeli hemicraniâ multos annos aliquando laborans cum venæsectionem, clysteres, purgationem, diætam balneumque, nihil denique non tentassem doloris istius levandi causâ, omniaque hæc frustra, ad unicum tandem Café confugi, quò brevi dolor ita sedatus, ut annis integris eo usus liber fuerim; sexcenti alii maximum inde solamen percipiunt, ii maximum qui non ob nimiam membranarum cerebri sensibilitatem, nec ob earum inflammationem, nec ob sanguinis

DE POTU CAPHE: 75

impetum, causam malignam aut aliam quæ in partibus istis resideat, sed ob capitis cum stomacho aut intestinis sympathiam dolore affliguntur. Excederet libri hujus moles si mihi nota referre fluderem exempla, unum sufficiet.

Parisiis Domina de Brière cephalalgia gravissima, diu conflictata in cassum multa tentaverat, in pejusque ruens letho proxima videbatur. Assidentes Medici Chirurgique extremum præsidium trepanum jam erant adhibitori cum ecce familiaris quidam accedens offert remedium efficacissimum facile & nullius periculi. Eà annuente, Café propinari jussit, bis aut ter in die. Inde tridui spatio diminutum dolorem sensit, in dies somnus à plurimis jam mensibus fugatus rediit, simul & appetentia ciborum. Denique ante hebdomadas tres absolutas, pristinae & perfectæ sanitati restituta fuit.

Orientales hunc potum non modò levandis capitis doloribus idoneum arbitrantur, sed experientiâ quoque sunt persuasi fumum oculis receptum maximè favere iis qui oculorū doloribus tenentur, aut quibus alioquin debilis est visus acies

D 1220. Quod

Quod in causa est cur plurimi cum *Fingians* calidi Café ipsis offertur, antequam illud potent, oculis supponunt ejusque vapores recipiunt ; plurimi etiam tollendis aurium doloribus craterem ad fumum excipiendum auribus apponunt, indeque non minimò afficiuntur levamine.

Jam de hujusce potus ad somnum averendum facultate dicamus. Villis in ultimis & posthumis suis operibus, de Café, Londini usatissimo loquitur, & suas observationes Medicis præscripturis necessarias proponit ; illud remediis Narcoticis opponit, absolutoque de his tractatu, de isto quoque verba facit. Omnem ejus somni pellendi facultatem à certis quibusdam partibus adustis dependere prætendit, quibus & naturâ & præparatione valde imprægnatur. Quæ partes operari dicit postquam massam sanguinis intrânt ; ita ut poros cerebri teneant apertos liberumque spiritibus transitum sternant. Celebris hujus Medici multorumque aliorum Medicinam profitentium experimentis suffulci credimus potum hunc Massam sanguineam, humidum nimis & glutinosum absumendo exsiccare, spiritûsque animalis pro-

DE POTU CAPHE. 77

proventum accelerare; quò minùs enim sanguinis massa materiâ glutinosâ & pingui abundant eò faciliùs partes ejus subtiliores emicant: quemadmodum ex liquoribus minus pinguibus & viscidis aut quorum partes minùs confusæ sunt, faciliùs spiritus extrahitur. Sanè juxta Villis opinionem Café exsiccat, iisque qui sunt graciles aut temperamenti sicci & calidi interdicitur; è contra cum successu iis præscribitur qui temperamento contrario sunt Septentrionalibus & Asiaticis, mollibus quippe & effæminatis, aut vino alioquin abstinentibus non parùm conducit.

Sunt qui credunt, Café reapse somnum præter naturam fugare hincque omnibus morbis lethargicis medendis idoneum esse; non verò impedire somnum naturalem: reperire enim est homines qui ejus usu pervigilium curârunt, inter quos Dominus Ferrant Medicorum Lemovicensium Decanus qui morbo quodam detentus, somno frui nequibat, singulis vespers Café haustu somnum sibi procurabat. Hic nihilominus effectus ordinarius non est, multique non malè se habentes assumptio post cænam Café ad somnum vix se se componunt,

vigilaturi aptum valde deprehendunt, spirituum scilicet quos vigilia dissipat reparatione. Probabile ulterius est calorem quocum sumitur actualem, ejusque acrimoniam, nimium spissis chili fumis dissipandis non parum idoneum esse, ejusque particulas diureticas magnam humiditatis, procurando somno necessariz, partem per urinas abripere.

Hæcce facultas spiritus excitandi & soporem impediendi, futilem Petri della Valle opinionem esse demonstrat: Credebat celebris iste Peregrinator si cum vino potaretur ut assumitur cum aqua, esse, forsam Homeri Nepenthe quod Helenam ex Ægypto habuisse dicit, unde etiam Café origo est. Verum cuiusnam hujusce cum vino permixtio arrideret? Deinde, præsupponit Homerus Nepenthe herbam esse Narcoticam, hoc est, quæ somnum promoveat, cum tamen Café, somnum fuget, cumque magis adhuc fugaturus sit, si vini acuminibus esset stipatu.

*De temperamentis & morbis quibus Café
minùs idoneum est.*

PRæstantissima remedia, aliquando
evadunt noxia inconsultò adhibita
aut temperamentis eorum qui iis utun-
tur minimè convenientia; ita in aliqui-
bus casibus aut subjectis Café potus in-
utilis & minime idoneus est. Hinc si
quidam ex ejus usu commoda non per-
cipiunt, qualitates attributas ipsi deesse
ne existiment. Plantæ non ejusdem
omnibus sunt efficaciz. Quod adeo ve-
rum est, ut nôrim multos, quos Manna
constipat aliosque quos Sena in syn-
copem præcipitat, licèt vulgò purgantia
sint benignissima. Si qui sint ergo qui-
bus Café nocet, illud ne propterea vi-
tuperent. Fuit in culpa temperamenti
sui ignoratio, & omissa periti alicujus
Medici consultatio. Amicus quidam
noster qui diu in Oriente peregrinatus
est, huic potui assuescere nescivit, nec
unquam assumit, quin vomitum vehem-
entem exciter: quod invictè probat sto-
macho æq; ac cordi suas esse Antipathias.

[*Multos novimus in quibus potus Ca-*

80 TRACTATUS

se ex aqua preparatus vertigines , alios in quibus nephritidis quandam speciem excitavit , dum scil. in illis spiritus per se jam nimium acres atque mobiles reperiebat quibus ulterius excitandis male laboratur. In his verò serum plus justo salinis spiculis pragnans per urina vias coepicinus deturbavit.]

Ad dignoscendum igitur casus quibus Café periculosum & incommodum esse posset: considerandi sunt ii, in quibus Café utilitatem commendavimus, indeque concludendum, corpori in statu & temperamento opposito constituto non nisi noxium esse posse. Sicque quum temperamentis pituitosis, stomachis debilibus lente digestionem perficientibus, obstructionibus, humoribus glutinosis valde sit conducibile, ergo biliosis, stomachis justò celerius digerentibus nimiumque calidis, iis quibus vasa sanguine subtili rapidiusque circulante sunt repleta, non nisi noxium est. Quibus tussis & sputum frequens à venarum arteriarumque anastomosi vel diapedesi aut subtili æriorique sanguine originem trahens, minimè etiam convenire videtur.

In genere minus conducit Macilentis quàm obesæ saltem si à sanguine fervidi-

ori

DE POTU CAPHE. 81

ori macies oriatur, qui nimis fluidus, iustoque rapidius circulans in partibus ad suppeditandum iis alimentum detineri satis nequit. Etenim si macies oriatur ex eo quod stomachus functiones suas non ut par est obeat; sive quod in intestinis lateant obstructions, quæ sanguinis purificationem impediant, iis conducit Café eosque pingue facit. [Omnibus propè convenit temperamentis Café è lacte præparatum, sed præcipuè macilentis aliisque ex humorum acrimonia, quarulâ valetudine utentibus. At dosis, tum lactis, tum Café, varianda venit in diversis temperamentis aliæque hic, aliæ illic cautiones adhibenda, quæ prudentem Medicum operationumque huiusce potus, ac temperamenti sui ægri, benignarum, omnino requirunt.) Hinc videre est, in vanum abire quæstionem illam: Café an saginet an verò emaciet? ut expediam eos qui quæstionem hanc absolutè ita mihi proponunt respondere soleo, quod pingues emaciet & macilentos pinguefaciat. Hoc verissimum pèrsæpe sese probat, ac imprimis dependet id à modo illud assumendi; jejuno enim assumptum stomacho magis quàm à pastû emaciat. Temperamentum principem in hisce regu-

D E lam

lam esse oportet. Super hoc notasse iuvabit cum peregrinatoribus, in Turcia ubi Mahomerani Græcique easdem incolunt urbes & pagos & diversis portionibus utentes, Turcas Café ut & Sorbetto, & Boza potu ex Milio confecto gaudentes, omni vero vini usu abstinentes, homines esse pingues & carnosos, in sanitate bene dispositos, vigore præditos nec tamen abdomine prominulo incidentes, è contra verò Græcos qui Café negligunt, generosum & purum vinum epotant, vinique spiritum, macilentos, sitcos, vultu subflavò, biliosos esse & animò iracundò.

Hi quibus sanguis est nimis abundans nimisque subtilis Café abstinere in morbis pectoris; ne videlicet sanguinem ulterius adhuc volatilisent & ipsum in pulmones effundant. In hac urbe vidimus nobilissimum Virum ita effectum & respirandi difficultate laborantem, qui potu Café se levatum iri putavit, at contra ab ejus usu peripneumoniâ prehensus paucis diebus animam exhalavit. Phthisici quoque confirmati præpostero ejus usu obitum suum muturarunt. [*Hoc nos nunquam vidimus in Phthisicis, qui Café à latia potant.*] Ex quibus omnibus vi-

dere

DE POTU CAPHE. 8;

dere est, non nisi adhibitis cautelis Café remedii loco esse usurpandum : consulendique sunt, qui iisdem morbis detenti sanitati fuere restituti, aut aliquis Medicinæ peritus.

Verbò, considerandum est liquores corpus nostrum pervadentes machinamque nostram Elasticum in motum redigentes, duobus modis oppositis esse corruptibiles; aut enim nimis inspissati sunt, aut nimis subtilisati; in priori casu nisi aliud obster Café perutile erit, ac in posteriori pessimum, nisi malignum aliquod fermentum ratefactionem nimiam fermentationis ope produciens oppugnet.

Jam tempus est examinare sententiam Simonis Pauli fabam istam rejicientis, quoniam inquit ejus usus homines enervat generationique ineptos reddit. Errorem hausit ex historia particulari ab Oleario Legationis à Duce Holstatiæ n Moscoviam & Persiam missæ Secretario relata. Is enim de Persis sermonem faciens eos *Cahua* (quod nostrum Café est) aut aquam nigram potare solitos ait paratam ex fructu quodam ab Ægypto allato, qui colore frumentum refert, sapit granum Turcicum, æquatq; magnitudine vulgarem fabam. In sartagineti torref-

Etum aut potius adustum in pulverem ^{et} redigunt & in aqua coquunt, unde ad-^{et}ustum sapit nec faucibus admodum gra-^{et}tum est. Utuntur isto potu ad moderan-^{et}dum calorem naturalem, virtutemque ^{et}generandi minuendam, ut pote qui ^{et}multis se nolunt liberis oneratos, quem-^{et}admodum id ipsi fatebantur à Medico ^{et}nostro ejusmodi remedia sæpissime ro-^{et}gantes.

Ferunt etiam, *pergit Olearius*, nimi-^{et}um Cahué usum viros procreandis li-^{et}beris plane reddere inhabiles; hinc de ^{et}quodam ipsorum Rege nominato *Sul-
tano Mahomet Kasun* ante Tamerla-^{et}nem rerum potiente referunt, eum po-^{et}tionis isti ita fuisse assuetum, ut ingentem ^{et}uxoris, conteperit aversionem: quæ ^{et}quum equum aliquando castrandum vi-^{et}disset, rationemque hujus rei sciscitata, ^{et}respondum accepisset, præstari id ad ^{et}minuendum equo vigorem quo nimi-^{et}um pollebat, respondit tantâ vi non ^{et}opus esse hac de causa, ac Café exhibe-^{et}retur solummodo cujus sorbitione æ-^{et}quæ ac maritus ipsius, evasurus esset ^{et}frigidus.

Huic innixus relationi Simon Pauli
in tractatu de Abusu Tabaci & Thé an-
sam

DE POTU CAFÉ. 85

sam contra Café declamandi capit, quòd nimirum nimia partium sulphurearum abundantia, principia generationis enecet. At ausim asserere cum bona ipsius venia aliorumque sententiam ejus amplectentium, parum ipsis naturam hujus grani notam esse & licet in ipsius abusu, maligna hæc deprehenderetur qualitas, quod tamen non est, minime ad Garamantas & Indos amandandum esse. Vini effectus quis ignorat multò peiores, Paralytism puta, hydropem, Apoplexiam, mortem imò ipsam; nec tamen fronte ita severò, exstitit ullus qui extra naturæ fines illud exterminandum censuerit.

Verum quidem est Café sulphure admodum abundare, at in ipsius torrefactione ignis non satis est vehemens, ut illum ab aliis principiis extricet. Patet enim Analyti, illud continuato igne non nisi post spiritum exire: hinc quidquid est sulphurei aut butyrosi in magmate sepultum jacet; Tum suppose si libet, simul cum Café multas assumi partes sulphureas, sulphur istud proprio suo flegmati, magmati, & aquæ in qua diluitur implicitum, omnino spiritibus animalibus & prolificis erit proportionatum, quorum nec motum irregularem ciet,

nec

nec eos dissipat, quod tamen præstat vinum cuius quippe sulphur agitatius est, inflammabilius, & à phlegmate suo & aqua cui miscetur separatu facilius.

At quid juvat afferre ratiocinia ex ipsius Medicinæ penu deprompta, cum ad debellandam Simonis Pauli ejusque Patronorum de Café sententiam satis superque sufficiat quotidiana experientia? in quo enim mundi angulo quàm in Turcia Café magis usurpatur? nec tamen malignos illos qui ei tribuuntur effectus ibi reperiunt, imo è contra regiones, ubi maximè in usu, qualis Ægyptus & ipsius Metropolis magnum Caire omnium videas populosissimas. Unde fit etiam, ut solus Olearius rei consideratu ita dignæ mentionem fecerit. Figue-roam verò Hispaniarum Regis ad Schach Abbas Regem Persarum legatum ante Olearium integris annis in Hispahan commoratum alto id premat silentio? qui quidquid rari ibi concurrisset diligentissime adnotans in itineris sui quam in lucem edidit relatione pagina 307. hæc de Café verba facit: *Cahua utuntur Persæ, tum sanitatis gratia, tum deliciis indulgendo, illudque stomacho admodum conducibile:*

cibile autumant. Si Persæ, ut Olearius contendit, rei ita universaliter novæ experientia forent convicti, ad quid Auctor iste ubi Café qualitates deprædicat istam sileret; quo pacto etiam Dominus Tavernier modernus ac sedulus peregrinator rem tanti momenti ignoravit ut ne verbulum quidem fecerit. Superfedeo aliis allegandis argumentis, quæ convincerent Olearium gratis id loquutum fuisse. [Propria experientia contrarium illius quod Olearius assertit omnino evincit, nam audivimus plures de eo conquerentes quòd ex usu Café ad veneream palæstram frequentius excitarentur. Quod minime nobis mirum visum est in liquore spiritibus suscitandis quàm maximè apto; Imò credimus quod si aliquando penis flacciditatem inducat Café, is effectus ipsi magis non sit familiaris, quàm soporis in certis quibusdam temperamentis inductio. Scilicet id non tam à naturâ simplicis epoti, quàm à peculiari subjècti epotantis constitutione prorsus dependet.] Addam tamen omni exceptione majorem testimonium peritum Medicum ac Philosophum Dominum Bernier sat diu in Persia

commoratum qui de maligna ista Café
qualitate sparsos rumores in Persia au-
divit nusquam, cùm tamen in Epistola
cujus jamjam copiam dabo, asserat Café
in plaga Persiæ maritima & magis ad-
huc in continenti vix cognitum esse.
Unde concludo vanam ac futilem esse de
hujus fabæ prava, ac veluti deleteria
qualitate opinionem, quòd scilicet viros
enervet & infœcundos reddat. Et hîc
Tractatui nostro de Café potu, finis
esto.

EPISTOLA

Domini Bernier.

Scribo ad te Patrone & amice carissi-
me siquidem ita jussieris, quidquid
circa Café aut ipsius natale solum didici.
In parvo mundi angulo *Yeman* nempe,
aut Arabia felici progerminat. E monti-
bus istius regionis *Mekam*, *Louhaiam*,
aliosque portus plagæ maris rubri adja-
centes deportatum *Cymbulis Geddâ*,
aut *Zeydem* ferendum imponitur. Is

pat-

DE POTU CAPHÉ. 89

parvus est portus maris Arabiæ petreæ in provinciâ Chariffi M^oke, septem aut octo inde leucas distantis. Arabes multum camelis impositum Mekam transferunt in tempore nundinarum quæ sunt veluti Mahometanorum Pascha, venale exponendum. Hincque magnæ illæ & diversæ caravanæ quæ inibi locorum sunt revertentes in patriam suam non parum secum afferunt; maxima tamen pars Geddâ in littoralem urbem Suez ad capud maris rubri viginti circiter duas leucas Cajo distitam duabus triremibus & septem vel octo navibus Ægyptiis imposita deferitur. Postea *Caravana Suez* Carum transvehit, unde in omnem Turciam aliorumque Massiliam usque dispergitur.

Nunc usu Café in Europa etiam vigente, Angli & Batavi ab India Orientali Mokam per mare rubrum advehi magnam quantitatem navibus suis imponunt.

Inter Indos Persasque exigui prorsus usus est, portus maris vix transit, neque in continentem nisi parum admodum advehitur, at ut jamjam dixi per integram Turciam latissimè usurpatur, Turcæque singulis mane & Vesperis, imo & totâ die
aut

aut in ædibus privatis, aut locis publicis ad id destinatis sorbillare solent. Apud omnes enim urbanitatis Studiosos *Ibrik* aut *Cucuma* cuprea in qua Café decoquitur ab igne nunquam semoveretur, deesseque officio reputaretur qui in honesto congressu Café non offerret.

Per integrum quò in Ægyptò agebam sesqui annum portionem istam averfabar, at cùm quinque vel sex hebdomadis in partibus Arabiæ felicitis *Louhaia* nempe & *Moka* versarer, mirifice ea arridebat, & sine Saccharo, Turcarum more singulis diebus quinque aut sex crateres hauriebam. Indubium autem est, illud ibi longè quàm in locis aliis remotioribus præstantius esse, cùm ibi sit recentius. Eadem enim res agitur cum hac faba sicut cum nostratibus amygdalibus aut vulgaribus fabis quæ si asserventur multum de sapore suo amittunt, sicantur & evaporantur. Hæc quoque ratio est cur Turcæ id contusum sacculo coriaceo probè inclusum conservent.

Sitne species quædam fabæ quotannis nostratum fabarum instar seminandæ aut fruticis cujusdam fructus dicere nequeo. Certus sum tamen Volvuli cujusdam

DE POTU CAPHE. 91

jusdam speciem esse plantatum quippe
juxta *Mouzen* ei innititur & adheret:
Mouzé autem est *Ficus* *Adami*, ita *Lusi-*
tanis dicta, ob folia ejus semi-orgyam
interdum longa nec minùs adhuc la-
ta.

Jam suprà *Auctor* noster dixit se
ex aliquo habere fructum *Café* è planta
enasci herbacea nostris fabis non absi-
mili; Hicque rursus *D. Bernier* quod è
plantula enascatur asserens, circa ejus
tantum genus in diversum abit; Scilicet
non ad fabas, sed ad volvulos illam refert.
Verùm quandoquidem quod hic assert
non vidit, præstat cum aliis omnibus *Au-*
ctoribus ex arbuscula hunc fructum repe-
tere: Nam quod de ejus natalibus è gran-
diori arbore deducendis habet *D. Dale*
in sua ad *Materiam medicam* in-
troductione, nescio cui docenti debeat-
ur, siquidem nihil tale apud alios qui
de hac planta scribant reperitur; quod
scilicet *Café* arbor sit pręgrandis in-
star *Tilia*, flosculos habens pentape-
taleos, fructus baccis lauri similes.]

Quantum ad proprietates ejus dicebam
aliquando in *Ægypto* eodem modò rem
cum *Café* se habere ac cum *Tabacò*.

NON

nonnisi inanem esse Turcarum occupationem. Ii enim sicut & nostrates qui in illis regionibus agunt Mercatores maximam temporis partem otiosi, bis vel ter per diem confabulationis gratiâ publicos frequentant *Bazars & Cachus Kanê*, Tabacum & Café sumpturi. Illud verò adeò ibi exigui est pretii, ut vix uno obolò plùs solvatur crater. Cùm ei assuefactus fui deprehendi; primo illud nutritioni multum inservire, & ita ut iter facturo assumptus mane crater sufficiat ad septem aut octo horas jejunium ferendum. Quò fit ut nec cursorem nec militem reperias parvo suo Cafetario non instructum, Secundò quòd expergeficiat, exhilaret, multumque corroboret, quòd vapores retundat, capitisque dolori, torpori & stupori avertendis non parum conducatur. Tertiò quod iis qui temperamenti sunt frigidi & phlegmatici, quales plerique sunt Turcæ parum cibi summentes, neque ordinario vino utentes meliùs conveniat quàm Macilentis & iis qui temperamenti sunt calidi. Licet enim & istis aliquando utile sit, cùm tamen sit adstringens & siccum, præsertim si in nimium usum convertatur, calefacit, tandemque non parum nocet.

Hoc

DE POTU CAPHE'. 93

Hoc penè est quidquid de Café teneo, nec enim illud nobilibus iis quas novitas potiùs quàm veritas & experientia ei tribuit qualitatibus pollere crederim. In illo non deprehendes Quinquina mirificum illud febrifugum, divinum remedium, ab ipso Hippocrate, si id novisset adorandum. Nemo enim veterum asserere poterat quod nos impræsentiarum audemus, cum hoc cortice, ægrotum nempe post tres aut quatuor illius remedium haustus certò febris liberatum iri. Oblitus pence ram tibi superaddere; singulari quodam studio Café esse torrefaciendum. Recordor enim eo quò Cære egi tempore, non nisi duos illi viros torrefaciendi peritos fuisse. Quòd si isthæc olim tibi cordi fuisse divinaſſem, majori diligentia & curâ fuiſſem indagatus, Id velim ſis certus, ut & mei in te ſtudii, cultuſque. Vale,

Finis Tractatus de Potu Café.

TRA-



TRACTATUS DE CHINENSIVM THE'

CAP. I.

*De natura Thé, de nomine ejus, locis
è quibus affertur & usus ejus
antiquitate.*



PERLUSTRATA natura
Café , Chinenſium Thé
nunc aggredimur, intra iſta
enim non minima eſt con-
venientia. Ut Arabiæ Ca-
fé, ita Chinæ Thé debemus; ejuſdem
ſunt amaritudinis; eodem penè tempo-
re Europæis innotuerunt, ambo calidè
aſſumuntur, experientiaque ac diverſa
Auctorum ſcripta eadem ſerè effectuiſis

tri-



mensis cum olla cui incoquantur folia The



Chinensis
in Turpe

crib
i
nu
me
cro
Ch
Th
G
T
& t
fo i
huj
Bo
re
str
me
A
in P
nar
rav
qu
The
stan
elt
pe
can
fer
que

DE CHINENSIIUM THE'. 95

tribuunt, Notabilis tamen hæc inter ea intercedit differentia, quod Café granum, Thé verò folium fit. Pari utar methodo in ejus natura & facultatibus exponendis. Thé verò folium est in China & Japona nascens: Chinenſibus *Thée* dicitur, Japonenſibus ut & Indis *Cha* aut *Tcha*, Tartaris ac Perſis *Tay* vel *Tzay*, Europæis denique *Thé*. In Aſiam & Europam ferendum ſiccatur. Frutex folia hæc ferens, cujus figuram ab initio hujus *Tractatus* cernere eſt, ita leviter à Botanicis cognitus eſt ut prudentiæ interſit docere quæ à peregrinatoribus noſtris habentur antequam opinionem meam proferam.

Author libri illius cui titulus eſt *Legatio Provinciarum Conſederatarum ad Chinæ Imperatorem*, excuſi Lugduni Batavorum anno 1675. in hujus Imperii quam exhibet deſcriptione loquens de Thé pagina 74. in hæc erumpit. Præſtantiffima folia *Cha* & *Thé* reperire eſt in regione *Kiangnon* & quidem prope urbem *Hæicheu*. Alii *Hocicheu* vocant. Folium iſtud parvum eſt neq̃ diſfert à Coriariorum *Sumach*, cujus quæque ſpeciem aliquam eſſe crediderim; nec tamen ſylvaticum eſt, ſed domeſti-

cum

cum & diligenter excultum; neque etiam arbor sed frutex in jucundos luxurians ramusculos. Flos ejus flori Summach multum similis, nisi quod Coloris sit magis flavi. Tempore æstivo primum tradit florem non admodum fragrantem. Baccæ verò primò coloris viridis fiunt subnigræ; rami floribus vestiuntur albis & flavis de summo ad imum denticulatis & aculeatis.

Ad conficiendam potionem ex Cha Indis tantæ æstimatam, prius solum quod vere novô nascitur folium requiritur quod mollius quoque est. Unum post alterum & separatim id collectum parvo & lento in cucuma igni apponunt subtilique culcitæ ex tela gossipina tenui & lævi manibus convolvunt ita involutum igni de novo apponunt, alteraque vice fricant usquedum tantopere involutum & conglomeratum plane tandem siccum evadat, quo facto maximam partem vasis stanneis bene obturatis arctissime includunt, ne videlicet substantia & qualitates nimis subtiles evanescant; longo enim tempore assertum, si aquæ injiciatur pristinam acquirat viriditatem; extenditur seseque dilatat, & si selectum probumque sit, aquam

DE CHINENSIIUM THE'. 97

aquam sapore & odore jucundo, subviridique colore imbuat.

Diversa Chinenses ei imposuere nomina, juxta varios in quibus germinat locos, ac quibus pollere potest qualitates; quumque id quod prope *Hei cheu* crescit omnium sit præstantissimum, id quoque *Slungocha* nominant & aliquoties 150. francis libram divident. Semen ejus terræ injectum elapsis tribus annis jucundos producit frutices nostrates Ribes rosæve magnitudine æquantes. Altæ nimis grandinifque rigores incremento ejus nullatenus officiant, quod mihi persuadet terram nostram ei non adeo fore Novercam, si in loco aliquo umbroso fertilique gratum ejus seminaretur.

Reverendus Pater de Rhodes in itineribus suis typis datis hanc descriptionem instituit. Thé folium est magnitudinis folii arboris punicæ. In fruticibus provenit Brusco similibus. Duæ in China duntaxat provinciæ, ei natale solum ministrant prima est *Nanquin* ubi Thé nascitur præstantius, *Cha* dictum, altera verò *Chinchean*. Folii istius collectio non minori ac vindemiæ nostræ curâ perficitur: in tanta ibi succrescit copia,

ut suppediretur ceteris Provinciis Chi-
 ne Japoniæ, Tunquino, Cochinchinæ
 regionibusque aliis in quibus ita viget
 usus Thé ut temperantissimi, ter saltem
 singulis diebus, imo plurimi decies aut
 duodecies vel ut veriùs dicam singulis
 horis id hauriant. Folium hoc collectum
 in fornace bene siccandum curant, va-
 sisque stanneis bene occlusis postea in-
 cludunt quoniam expositum aëri omnes
 veluti vinum, vires amittit, Baravi ne
 eam cum illud in Gallia divendunt adhi-
 beant curam, ignoro.

Tulpius Medicus Amstelodamensis in
 observationibus suis Medicis libro quar-
 to cap. 59. de herba hæc fatur, nihil Indis
 est frequentius quam potus confectus
 decoctione plantæ Chinenfis *Thé*,
 Japonensibus vero *Tchia* dictæ. cujus
 omnem quæ ab ipsis regionum illarum
 primoribus accepi notitiam posteritati
 consecrare non dubito. Huic igitur
 plantæ sicut folia sunt longiuscula acu-
 leata & denticulata ita alibi quoque ra-
 dices habet fibrosas & in parvulas par-
 ticulas distinctas; neque in China tan-
 tum & Japonia latè succrescit, sed & in
 Chiam aut Siam: hæc interim interce-
 dit differentiâ quod folia in China

pro-

DE CHINENS.UM THE'. 961

provenientia coloris sint viridi-fusci “
ad-nigrum accedentis ; ea verò quæ in “
Japonia, viriditate sint magis pallida & “
decolori saporeque jucundiore, quò fit “
etiam ut Tchia Japonensis pluris æsti- “
metur quàm Thé Chinensium, ita ut “
sæpenumero Tchia, centum francis li- “
bram veneat.

Videntur Authores isti differre alia
quo modo opinionibus, siquidem Nieu-
hoftius in relatione legationis ad Chinam
duas tantum regiones folii hujus feraces
ait & in contrarium abit Pater de Rhod-
des, id in Japonia quoque crescere aiens.
Scribit verò Tulpius eo & Siam gaudere.
Sed parùm hoc referret, modo cuinam
plantæ speciei Thé annumerandum con-
staret, quod scitu difficile est, quum non
nisi folium siccum absque semine, flore
aut radice hucusque allatum sit. Nieu-
hoftius inter species Sumach collocare
videtur, qui frutex in regionibus istis
haud ignotus. Gasparus Bauhinus in Pi-
nace speciebus fœniculi id annumerat.
Bontius Thé parvam dicit herbulam
cujus folia denticulata consolidam mino-
rem referunt. Simon Pauli in *tractatu de*
Tabaco & Thé, postremum istud non Chinæ
tantum & Japoniæ deberi, sed plantam

esse in universa Europâ cognitam contendit, eam nempe quæ Latinis *Chameleagnus* aut *Myrtus Brabantica*, Germanis *Post*, Gallis *Piment Royal*, Danis *Pors*, & Belgis *Gagel* dicitur. Quod super hoc differit prolixum nimis, quàm ut huic Tractatui inferatur. Dico tantùm paucos admodum in sententiam ejus ivisse, quoniam ad plantam in certam speciem redigendam, non sufficit folia ejus exteriora considerasse, sed penitiùs ea tota perscrutanda est. Doctoris hujus principio, & Sumacho & Betonicæ Thé annumerari quiret, cùm & ea referat. Indefinitum ergo manebit donec eam meliùs simus edocui. Insuper Author proprio alibi se jugulat gladio, etenim rusticos Belgas refert Chameleagnum Cerevisiæ suæ injicere fortiori reddendæ & ad inebriandum aptiori, quod Thé viribus planè contrarium est, cùm præcipue ejus facultas sit, ebrietatem solvere.

Ab effectibus non petitur genus planta secundam recentiores ac verè in botanicis peritos, sed unicè à figura florum & seminum, additis etiam quandoque quibusdam foliorum & radicum accidentibus. Si itaque tantùm probaret Simon Pauli in

illis

DE CHINENSIIUM THE. 101

illis convenire quod Thé dicitur cum plantis quas recenset, non valeret nostrò Auctoris censura; sed neque sic se expediet vir Clariss. siquidem vera hujus plantæ descriptio apud D. Dale allata hæc est. Thé est planta foliis angustis, serratis floribus pentapetalis, majoribus, rotundis, fructu tetracocco, rugoso, ex spadiceo fuscò à reliquis differens. Non dissimilia habet Rever. P. Le Comte in suis de China commentariis, ut nec R. P. Athan. Kirkerus in sua Chinâ illustratâ. ac aliorum relatione fruticem hunc delineans.

Maginus in commentariis suis Geographicis refert Scytas Minores qui inconditis & parcis cibis vescuntur, aquâ, lacte, potuque quodam ex milio, tum si detur copia vini Baccho indulgentes, ut præcaveant quæ ex alimentis & potu evenire possent incommoda variis uti plantis in Tanais ripis succrescentibus inrer quas maximi habent eam quam vocant Baltracan, quæ ipsos enutrit robustosque reddit. Vbi fructus ejus plantæ apparet, inutilibus suis campis relictis huic quærendæ unicè se dedunt, ut quæ majori possunt quantitate domos suas repleant; tanti eam faciunt ut si omnibus

eduliis destituerentur, sola ipsis sufficeret. Simon Pauli Thé inter ipsos æque ac in China nasci autumans, credebatur eos nauci illud facere, siquidem Magnus eos illo delectari non referat. At non in ista Scythia quærendum est Thé. Scythia immenso spatio extenditur, plurimaque diversa continet climata, & qui Thé in ea germinare asserunt de Scythia Septentrionali Chinæ vicinâ intelligunt.

Dubitatur plurimis Authorum nostrorum, num frutex aut tantum planta sit Chinenſium Thé. Sunt qui existimant herbam esse mediocrem, siquidem folia ejus tenuia & odorifera sint, suasque vires facillimè exuant & impertiant infusioni; verum iis standum cenſeo qui inibi locorum egerunt, quique Thé fruticem esse asserunt & ita depingunt.

In China usus ejus ita antiquus non videtur, siquidem in vetustis ipsorum libris characteres qui nomen ejus exprimant nulli deprehenduntur, cum tamen aliæ res omnes multis ab ævis ipsis cognite, characteribus suis insigniantur. Simon Pauli ab eo tantum tempore usu inter ipsos invaluisse autumat quò Scythæ rerum potiuntur, quod evenit anno 1644.

Id

DE CH I N E N S I U M T H É 103

Id tamen verissimile parum est cum & ipsis Europæis jam ab hujus sæculi initio innotuerit; supra citatus Bauhinus ejus mentionem facit in suo Pinace excusò anno 1623. Debetur negotiationibus Batavorum qui ex Japonia & China illud nobis attulerunt: & observatu digna est eorum in hoc negotio circa hanc herbam œconomia, nam nummis præsentibus vix emunt, sed mercibus ex Europa deportatis commutant, verbi gratiâ salviâ quâ destituitur solum Chinense: Hanc ut multis morbis, quibus Chineses sunt obnoxii, medendis aptissimam deprædicant & reapse bene hinc se habent; cujus cum sint persuasi, tum ob elogia quibus eam cumulant Batavi, tum ob ejus utilitatem & vires experienciâ confirmatas, duas libras Thé pro salviâ unicâ libenter dant.

C A P. II.

De Thé eligendo; de Regionibus ubi in usu non est; de modoque illud præparandi.

VT probo Thé gaudeamus, curandum super omnia recentissimum eligere; recentissimum autem est quod

coloris est viridis obscuri. Si omnium præstantissimum nobis adportaretur, a-
quam cui infunditur colore subviridi im-
bueret, referente Domino Tavernier in
sua de Regione Tanquin relatione. At
qualitatis hujusce nullum nobis affertur,
id enim quod habemus, infusionem
subflavam efficit. Amarum sit oportet
odorisque dulcis & jucundi, odori vio-
læ multum accedentis. [*Hic odor per
superadjuncta procul dubio inducitur; & ex
hujus folii manipulatione plus quam
manifestum est, ut plurimum radiceos
odore ipsi inspergi; omnesque qui αὐτὸν λαβὴν
fuerunt unanimiter asserunt odorem tantum
fani recentis ipsum præbere.*]

In ejus quoque nataliis regionibus,
maxima est diversitas unumque altero
secundum diversas qualitates carius
est. Referunt Authores in Japonia Thé
reperiri quod centum francis libram ve-
neat. Uterius procedit Dominus Ta-
vernier & ex ore ipsius teneo, idem
quoque ni fallor in ejus extat relationi-
bus, dari Thé quod quingentis francis
libram divendi viderit; non tamen de
folio, sed de flore ejus loquitur, Prin-
cipibus in delicias asservato, unde Thé
Imperiale à nonnullis dicitur. Hujus ge-
neris

DE CHINENSIIUM THE'. 105

neris Thé nos in Europa latere opinor
saltem privatos. Color viriditatis longè
albicantioris est quàm commune: indu-
bium quoque est efficacius esse, sapo-
remque longè jucundiozem. Quibus
Thé asservandi animus est, ne vappeseat
etiam atque etiam caveant: omnes enim
suas sicuti Café amitteret vires. Hinc
vasis stanneis optime obturatis includa-
tur ne videlicet humiditate corrumpatur:
vel aëri exponatur.

“ En modum Thé præparandi Chi-
“ nensibus usitatum, referente Patre de
“ Rhodæ. Aquam in vase terso & nitido
“ coquunt, quæ dum ferverescit, igne
“ amovetur & juxta quantitatem aquæ
“ folia injiciunt, dimidiam nempe drach-
“ mam Thé pro singulis aquæ cyathis.
“ Vas illud tegunt, folioque fundum pe-
“ tente potant infusionem; tunc enim
“ vires suas in aqua deposuit eamque co-
“ lore subrubro tinxit. Calidè quantum
“ possunt sorbillant, refrigeratum nullius
“ momenti esse dicentes. Quod in fun-
“ do remansit folium etiam secunda vice
“ adhiberi non ineptum est. Sed tunc cum
“ aqua coquatur necesse est.

“ Japonensibus, *paragis idem*, aliis præ-

„parandi modus id enim redigunt in
 „pulverem, posteaque aquæ ferventi in-
 „jectum utrumque hauriunt. Num hic
 „ce sumendi modus priori præster, nescio,
 „ego quidem semper & quidem salubri-
 „ter usurpavi eò modò qui inter Chinen-
 „ses obtinet: utrique ad deliniendam ip-
 „sius acrimoniam, quam tamen non in-
 „jucundam sentio, Sacchari aliquantu-
 „lum cum Thé permiscet.

In Persia aliquando in præparando
 paululum anisi aut fœniculi aliquotve
 Caryophyllos injici refert Olearius in suo
 itinere Persico. Cæterùm juxta has ob-
 servationes & quotidianam experien-
 tiam duobus crateribus conficiendis su-
 me sextarium aquæ in Cucuma argen-
 tea, Cuprea stanno obductâ, aut terreâ
 vernice illitâ; aquæ ferventi drachma
 circiter foliorum injiciatur, eodemque
 tempore cucumam igne amovendo per
 quadrantem horæ coopertam sine, do-
 nec folium fundum petierit & aqua co-
 lore debito imbuta videatur. Tunc in
 porcellanios aut Faventinos crateres sen-
 sim effundatur injecto saccharo commu-
 ni aut cando ad magnitudinem Avella-
 næ, aut saccharum in ore teneatur ut
 Indi assolent, Calidissimum & repetitis

hau-

DE CHINENSIIUM THE'. 107

haustibus potetur sive sorbilletur.

Stomachô jejunô aut statim à mensa & quandocunque placuerit juxta diversum uniuscujusque scopum Thé sumi poterit. Ad stomachi vapores retundendos, jejunô hauriatur, si ad corroborandum stomachum juvandamque digestionem statim à mensa, vel quacunque horâ nisi fortè sub noctem, si dormire quis cupiat.

Vasa sunt Chinensibus ex certâ quâdam bolô rubrâ aut terrâ sigillatâ confecta, in quibus infusionem aptius perfici arbitrantur, quod num in se habeat, nescio, sed eorum figura quæ hujus tractatus initio excusa est, elegans est. Hoc vasorum genus cum nobis deest, quacunque vasa adhiberi possunt modò ingratum odorem vel saporem infusioni non impertiant & probè claudantur, Idem dictum sit de vasis porcellaneis licèt elegantissimis & continendis in se liquoribus ferventibus aptissimis, extremitates enim nisi proluantur minimè calefaciunt, quod ad parcendum labris, adurendis alioquin, commodum admodum est. At in eo totum residet quod ex eorum usu haberi potest

E 6 com

commodum, non enim virtutem aliquam peculiarem habent quæ digestionis inserviat. Thé nonnisi eò quò potandum tempore parandum est, infusio enim ejus iteratò calefacta præcipuas vires deperdit. Memoriâ tenendum quod diximus eadem folia bis adhiberi posse, juxta modum Patri de Rhodes observatum. Sunt qui ipsissima adhuc folia pluribus diversis vicibus adhiberi posse contendunt, modò resiccentur; at certum est post semel iteratam infusionem nequidquam prodesse. Si quis omnem utilitatem percipere voluerit, in modum acetarii superstes folium oleum & acetum adjiciens, sicuti mos est Batavis inter Indos degentibus, comederit.

Quantum ad diversum qui Chineses inter & Japonenses, Thé præparandi modum, audiamus Tulpium Medicum Batavum in Medicis observationibus.

Quoad modum Thé utendi, notandum est Chineses & Japonenses in re ista valde differre, siquidem illi in pulverem redigunt, illum super petram serpentinam conterendo ac eum aqua calida bene temperando: Hi vero pulverem hunc in liquore aliquo coquunt, adjectis ei aliquot aut salis:

DE CHINENSIIUM THE'. 169

"aut sacchari granis, quam decoctio-
 "nem dum adhuc calida est urbanè ad-
 "modum suis convivis offerunt omni-
 "busque qui eos invisunt. Id tanta di-
 "ligentia & attentione peragunt, ut &
 "primi ordinis homines ipsam hanc co-
 "ctionem in amicorum suorum gratiam
 "propriis præparare manibus aut saltem
 "in eo præparando alios juvare non
 "dedignentur: Camerasetiam in mediis
 "suis palatiis datâ opera habentes, in
 "quibus parvulæ sunt fornaces ex lapi-
 "dibus pretiosissimis lignoque exqui-
 "sitissimo constructæ, ibique loci solo
 "usui Thè destinatæ servantur Ollæ tri-
 "podes, infundibula, calices, cochlearia
 "aliaque id genus vasa culinaria ad ar-
 "tem hujusmodi eleganter efficta, qui-
 "bus millia aliquot impendere non cu-
 "rant, quæ omnia pannis bombycinis
 "nitide involuta tenent nec nisi familia-
 "ribus ostendunt, & quasi inter nos
 "gemmæ habentur.

Dominus Tencke Professor Monspe-
 liensis in Formulis suis Medicinalibus
 alios quosdam modos sumendi Thè re-
 fert non ita vulgatos. Variis inquit mo-
 dis herba hæc adhibetur & assumitur.
 Primo quidem in substantia quando sic-

ceta ad semidrachmam aut drachmam integram in Cyatho aquæ tepidæ assumitur. Secundo decoctum herbæ ad drachmam & semis adjecto saccharo ut ut jucundior sit potio, & calida sorbilatur. Tertiò distillata in Balneo Mariæ cum aquis appropriatis. Quartò infusa ad unicam & semis in aqua quadam Cardiaca aut generoso vino, cujus tria vel quatuor cochlearia sorbentur adjecto nonnihil sacchari. Quintò ex ea exprimuntur succi quos in pilulas coaptant ad dozim granorum decem. Sextò denique ad instar Tabaci attrahitur fumus fistulis & siphunculis & eo modo capitis & pectoris morbis frigidis, nec non fluxionibus narium conducit.

Alii etiam conservam ex ejus pulvere cum saccharo, additò Syr. betonica ac ejus aquâ conficiunt. Hollandi postquam infusionem ex aquâ maximè saturatam habuere ac in proportione quamlibet adjungunt, admistòque præterea paucos croci flore, panis crustulum comedentes, subinde sorbilant, sicque in deliciis habent, ut apud plures vidi.

DE CHINENSIIUM THE'. III.

C A P. III.

De herba Thé viribus ad fugandum somnia.

Sicut in Arabica faba, ita etiam in herba Thé duæ diversæ observari possunt substantiæ à quibus omnes dependent effectus: volatilis una & spirituosæ odore suo suavi & jucundo, se præbens, aquæ cui infunditur minimò calore communicabili, altera verò fixa & terrestris, quæ animadvertitur sapore suò amarò aspero & astringenti, nec tamen hic ulla torrefactio ad excitandos spiritus eosque substantiæ terrestri expediendos requiritur. Siquidem hanc minima torrefactio adureret: Sol enim parens ille plantarum in foliò inhòc tenerò, quod in grano Café ignis vis, efficit. SuffICIENTER quippe spiritus ejus infusione communicandos elevat, phlegmaque citra ministerium ignis pro necessitate dissipat ad amaritudinem procurandam parti terrestri. Hinc inter utrumque mira convenientia interim sententiam viri percelebris Domini de la Chambre ex ejus schedis hæc proferam.

“ Quem

Quemadmodum inquit in pharma-
cis omnibus binæ occurrunt qualitates:
manifestæ nempe & occultæ, quæ
posteriores experientia tantum se se ex-
plicant, certi sumus herbæ Thé quali-
tatem nullam noxiam inhærere, siqui-
dem usus & experientia quæ inter O-
rientales quotidie obtinet potum non
tantum effectis malignis carere sed
& multos quibus obnoxii sumus
motbos inde præcaveri testantur.

Quod ad qualitates attinet manife-
stas, ut opinor Thé calidum est in
primo gradu & siccum ferè in secun-
do; quum enim primas pharmaco-
rum qualitates gustu tantum dignos-
cere possimus, saporque amarus, sal-
sus & acer, calidis tribuantur, palam
est Thé quod amarum, etiam calidum
esse; at cum omnis amaritudo à pri-
mo tantum inclusive ad tertium usque
gradum extendatur, si cicoracea ex-
cipias, necesse est herbam Thé quæ
exiguæ est amaritudinis minimum
quoque caloris gradum in se conti-
nere. Fortè quidem agitationem spi-
ritibus impertiendo magis calefacere
valet ob rationes mox allegandas, ve-

DE CHINENSIIUM THE. 173

“rùm per se caloris gradum quem nota-
“vimus non excedit.

“Quod ad societatem, licèt sequa-
“tur gradus calidi in rebus amaris quæ
“substantiæ sunt terrestris & sic Thé
“amarum sit in primo gradu nihilomi-
“nus amaritudinem ad initium vel me-
“dium secundi extendi arbitror, quia
“astringens aliquantulum est, hæcque
“qualitas siccitatis additamentum in-
“dicet.

“Verum Thé non tam juxta quali-
“tates istas considero quàm quod valde
“spirituosum est & cum spiritibus ali-
“quatenus conforme : hinc est quòd eò
“assumptò alacrior sit animus omnesque
“partes ubi cuduntur spiritus sint corro-
“batae. In eò, ni fallor, eximiæ ejus
“vires sitæ sunt, omnibus enim corpo-
“ris functionibus spirituum ministeriò
“peractis, fieri non potest quin accura-
“tiores fiant & perfectiores ubi spiritus
“sunt potentiores.

“Calor & siccitas præterquam quòd
“qualitates sint imbecilles ut loquitur
“Hippocrates in gradu sunt adedò remis-
“sò & temperatæ tanta aquæ quantitate
“ut nihil ab iis sit metuendum, etsi Thé
“caloris aliquid agitatione spirituum

“cau-

“causatur, calor ille mitis erit, naturali
 “haud difformis quique ut vinum va-
 “pores non excitat. Hæc ille.

¶ Caterum nihil æque herbam Thé
 commendavit, ac ejus facultas somnum
 pellendi viresque longioribus vigiliis
 dissipatas recolligendi. Hinc tantò stu-
 diò à majoribus Ministris, Legatis aliis-
 que qui in negotiis somnò abstinere per-
 sæpe tenentur desideratum fuit & inqui-
 situm. Hunc ejus effectum jam à pere-
 grinatoribus toties deprædicatum expe-
 rientia deprehenderunt; cum Thé recens
 & bene lectum assumitur.

“Audiendus hic imprimis supra lau-
 “datus P. de Rhodes. Thé à cæna as-
 “sumptum somnum ordinariè arcer,
 “quem tamen nonnullis procurat, quo-
 “niam quum crassiores tantùm vapores
 “dissipet, eos qui somnum causantur
 “relinquit. Quod ad me attinet (*per-
 “git idem ille*) sæpissime sum expertus,
 “ubi Christianorum nostrorum confes-
 “siones tota nocte audire mihi incum-
 “bebat, obrepebatque somnus, Thé eò
 “ipsò momentò haustum integra nocte
 “somnum fugabat postridieque ac si
 “more solitò dormiissem valebam. So-
 “mel id per hebdomadam sine ullo in-
 “com-

“commodo præstare poteram. Volui
 “aliquando sex noctibus continuis id
 “tentare, at nocte sextâ viribus eram pla-
 “ne exhaustus.

“Eodem modo asserit Tulpius hujus
 “herbæ potum inter alia vi somnum
 “avertendi pollere: Thé inquit, robur
 “corporibus conciliat, præservat à do-
 “loribus calculi quibus in iis ubi germi-
 “nat locis neminem obnoxium esse as-
 “serunt. Capitis præterea doloribus
 “medetur catharro, oculorum & pe-
 “toris fluxionibus, asthmati, stomachi
 “debilitati, alvi torminibus, lassitudini
 “& somno quem ita evidenter reprimit
 “ut potu isto utentes integras interdum
 “insomnes transigant noctes: quia mo-
 “deratè calefacit & superius stomachi
 “orificium constringens frænât & im-
 “pedit vapores ad somnum necesarios
 “cerebrum petere, ita ut qui noctes in-
 “somnes studendo aut meditando insu-
 “mere cupiunt, nihil inde patiantur in-
 “commodi.

Olearius, alique multi peregrinato-
 res idem unô affirmant ore, præcipuè
 quod facultatem somnum pellendi
 spectat. Ratio in promptu est. Oritur
 duabus præcipuè de causis somnus

spiri-

spirituum depauperatione , aut eorum quiete. Prima si adfuerit dissipatis iis, musculorum cessat motus. Hinc somnus post laborem & lassitudinem. Si vero secunda spiritibus irretitis à vaporibus ex imo ventre ad cerebrum elevatis, sicuti radii solares nubibus obnubilati, necessariò sensus exteriores in quibus non radiant spiritus , functiones suas obire non valentes, somno indulgent. Inde fit ut refrigeriò novi chyli sanguinem subintrantis , somnus ultrò obrepat, præcipue si prior etiam adsit causa , ut accidit sub finem diei post labores & cænam. Utrique causæ contrariatur herba Thé, spirituosâ volatili & odoriferâ parte spiritus dissipatos reparat , amarâ & diureticâ alimentorum humiditatem somno necessariam absorbet & per urinas pellit. Tum etiam fortè calor actualis quo potatur spiritus agitatur sicque vigiliam procurat. Etenim observavit quidam nobis familiaris Medicus , aliarum herbarum veluti salviæ & pulmonariæ decoctum calidè Thé instar epotum, eundem quamvis minùs sensibiliter, producere effectum.

DE CHINENSIIUM THE. 171

C A P. I V.

De virtute Thé ad Sanandos Capitis dolores.

CUM Thé vapores in cerebrum naturaliter ascendentes retundendo somnum avertat facile præsumi potest id capitis quoque doloribus non parum inservire, qui ut plurimum à vaporibus tantum aut humoribus acribus originem trahunt, cerebri vasa nimium dilatantibus, aut membranam ejus nimis pungentibus. Hic quoque præcipuus effectus à nostris Autoribus ipsi tributus.

Præcipua herbæ Thé qualitas, ait *P. de Rhodes*, est quod capitis medeatur doloribus: me quod spectat, pergit *idem*, quotiescunque hemicrania laborabam, mediante hoc potu mirificè sanabar, crassiores enim vapores in cerebrum elevatos certò & promptè repellit.

Idem sentiunt *Olearius* & *Tulpius*: & ipse *Simon Pauli* qui tamen *Tractatum de abusu Thé*, in quo & ipsius usum omnem ferè improbat, hanc virtutem ipsi haud denegat. Nec dubium est,

NON

non solum præsentem dolorem inde levare, sed omnem quoque ejus recidivam impediri, siquidem levis hujusce potus amarities ejusque stypticitas fibras stomachi constringendo functionem ejus perficiunt prohibentque ne novæ generentur cruditates crassorum horum & acrium vaporum causæ ac fomites. Hincque non inconsultò, tum immediatè post prandium, tum etiam jejuniò stomachò diebus aliquot continuè sumi potest; nec enim sicuti de potu Café observatum, necesse videri ante ipsius haustum cibum aliquem sumere.

Eadem ratione, isthoc cum Café Thé habet commune quod solvat ebrietatem, corpusque nimis Baccho pessundatum integritati suæ restituat. De Duce Albano refertur quod à mensa aquæ cyathum quam linguâ suâ *Castigator* dicebat haurire solitus fuerit quo vini fumos castigaret. At Epitheton hoc potiori jure Thé potui conveniret. Dom. de Bourges in Relatione Episcopi Berytensis ad Cochinchinam narrat dum Siami agerent se post cibi assumptionem Thé adjungere assuevisse quod pauculo cum saccharo calidissime bibendum præbent, indeque bene se habuerint etsi frequen-

tissimè

tissimè pisces comederent. In regionibus illis idè potant quia stomachus nimis calore est exhaustus, aut quia vires ejus nutrimenti qualitate debilitantur; tan-
 opere nimirum folium istud diversis proprietatibus pollet, inter quas præci-
 pua etiam est ebrietatem solvere. In quo à liquoribus aliis quibus assueverunt ho-
 mines longissimè differt, qui si nimia co-
 pia propinentur rationi quoquo modo officiant, atè contra Thé eam stabiliat & vapores ipsi obvias excutiat.

Idem testatur laudatus Author lega-
 tionis Chinensis, convenit & Pater
 Martinius in Atlante suo Chinensi: An-
 tonius Musa Imperatoris Augusti Medi-
 cus proprietates quas Thé adscribimus
 easdem Betonicæ quoque tribuebat,
 quam contendit quadraginta septem
 morbos sanare. Et revera conformitas
 ejus cum herba Thé notata maximè
 digna est: ut forsàn quæ cum multis pe-
 riculis impensisque sub cælo peregrinò
 quærimus in solo nostro reperire date-
 tur, si satis curæ ad ea rimanda impen-
 deremus.

*Nunquam sanè per experimenta sapius
 sumpta eruere aliquid concessum, quæ beto-
 nicam nostram in virtutibus cum folio fru-
 tificis*

ticis Thé convenire probaretur. Etentm quod in vaporibus cerebri quādoque discutiendis per illam obtinuimus, non minùs à simplici calidâ peragebatur, quia sc. facillimè erant dissipabiles. At folium Thé in Cephalalgia etiam inveterata, Hemicranisque desperatis sæpius non parum proficuum, & quasi specificum adnotavimus.

Utique cerebri liberatio à vaporibus animo ac memoriæ firmandæ haud parùm conducit. Cerebrum nimis humidum instar est ceræ molliis sigillum facile quidem admittentis ac impressionem non diu retinentis. unde fit ut Phlegmatici & Infantes memoriæ sint infidē. Mediocris requiritur siccitas in organis & humorum puritas ad retinendas ideas earumque vitandam confusione. Moderatè autem Thé siccat cerebrumque purgat & proinde memoriam firmat mentemque purificat. Chineses rarò exscreare & nares mungere, observantur, quod sanè eos superfluis humoribus cerebrum & mentis arcem obruentibus liberat. Quibus ingenia erant acuta antiquis audiebant *homines emuncte naris*, hoc est qui emungi non opus habent, & Chineses apud nos ingeniosi, subriles & astuti creduntur.

DE POTU CAPHE'. 121

Arts sanè Medica perfectionem partim adepta est analogismi, hoc est conclusionum ope, quæ à morborum eorumque originis conformitate, ut & pharmaci unius cum altero convenientia deducuntur. Ita suppositis iis quæ de Chinesium Thé protuli, concludo summæ utilitatis esse in pluribus capitis morbis, soporosis affectibus, aliisque à catharris, & vaporibus ortum ducentibus: ita conducet præveniendæ, imò & sanandæ Apoplexiæ, Lethargiæ, Paralyfi, Vertigini & Epilepsiæ, quæ sæpissime à nimia lymphæ effusione in cerebrum oriuntur, item oculorum morbis, aurium susurris; idque genus in valetudinibus aliis: præsertim si peritus Artis suæ Medicus adhibeatur qui penetralia & morbi & remedium scrutetur. Quod si quis miretur tantos à levi infusione hujus herbæ produci effectus, sanarique morbos remediis cæteroquin efficacissimis vix curabiles, is duo consideret velim: remedia nimirum usualia ut sunt Thé & Café, qualitates suas insensibiliùs & tutius imprimere cæteris remediis, julepo putà, Apozematibus, & emulsionibus, quoniam longiori tempore adhibentur. Tum etiam quod absque ullâ violentiâ operentur.

F tur.

tur, non debilitando stomachum, emeticorum instar & purgantium, non exhauriendo vires & spiritus, ut sudorifica, & phlebotomia, nec fastidium ægrotis pharmacorum ad instar ordinariorum procreando. Insuper sicuti morbi nostri maximam partem variis in victu erroribus debent ortum, constat potum ita familiarem & naturæ ita convenientem ægrotum sanaturum potius quam ullum aliud præsidium cujus usus non ita frequens, nec naturæ ita amicus. *a*

a His omnibus addatur, quod solis Thé energia non ita sit infirma, quin si paulo saturatior fuerit infusio, sc. vel per copiosius adhibitum illud vel per longiorem in aqua moram, liquor emeticus evadat; Unde satis patet illud particulis acrioribus prædictum esse, ac proinde minus mirum sit si etiam parcissimè adhibitum, nervis stomachi vellicandis, perque eos toti nervoso generi, spiritibusque eorum genuinis hospitibus, excitandis; imò si tunicis visceris constringendis & à mucositatibus extraneis liberandis, apium statuatur.

CAP.

CAP. V.

*De virtutibus The in morbis stomachi,
in Podagra , Calculo , dolore colico,
morbis lienis , Rheumatismis, morbis-
que aliis, & de Thé cum lacte.*

THé non capiti solum , inquit P.
de Rhodes ; sed & stomacho
digestionique juvandæ mirificè in-
servit , idèò à prandio ordinariè assu-
mitur : dormiturus eo à cœna non uta-
tur : Cur stomachicum sit facile intel-
ligere est , cum omnia amara talia sint
maximè si simul sint astringentia. Ejus
ergo nimiam fermenti stomachi acidi-
tatem amaritudo corrigit , stypticitas
verò fibras à quarum relaxatione di-
versa progignuntur mala constringit.
Notandum quòd in hanc rem feliciùs
operabitur , si non tantum infusio pare-
tur , sed & ebullitio levis , quoniam a-
maritudinem & stypticitatem quæ ter-
restri non spirituosæ parti inhærent hoc
pacto facilius deponit. Eodemque in
casu etiam Japonensium methodum in
substantia hauriendi præferendam cen-
seo, Eximius D. Monin Medicus

Gratationopolitanus suis ægrotis masti-
candum & comedendum folium præscri-
bit, in stomachi ac ribus, ructibusque
acidis, eoque modo certius vim exerere
quàm epotum testatur. Ejus loco stoma-
chi roborandi causâ, utrun ut Hispani
succo *Cachou*, cujus etiam notitia in
Galliam ab aliquot annis pervenit. Suc-
cus est asper, amarus atque stypticus, alla-
tus ajunt quidam, ex Japonis, sed verius
ex Indiis, Putant esse succum expressum
ex *Arca*, quæ est arbor illic notissima
cujus folia masticare solent. Ex eo mor-
selli live grana cum saccharo & pauco
ambaro griseo formantur, quos à pastu
masticare solent. Nec malè Café & Thé
potui sociatur, cum stomachi coctionem
pariter juvet.

Correctis digestionis primæ errori-
bus eliminantur affectus independentes,
stomachi dolor, colica passio à crudis
humoribus aut flatibus inclusis, diarrhæ-
aque ab indigestione & chyli corruptio-
ne. *Mandeleso* in Itineratio suo ad Indos
vim habere hanc herbâ Thé stomachum
& viscera roborandi suâmet experienciâ
confirmat, narrans se importunâ diutur-
naque diarrhœâ illius potu sanatu fuisse,
Olcarius, Guilielmus Leyl Danus, à Si-
mo pe

mone Panlicetus, aliique plures scriptores de hisce conveniunt. Ast ejus alia non contēenda ab illis celebratur proprietas, à nephritide scilicet, calculo & arthritide præservandi. Idque eò magis præsumitur quòd Chineses Thé potu indulgentes, hisce affectibus non sunt obnoxii

Thé, inquit P. de Rhodes, renes expurgat, & corpus ab arthritide & calculo præservat, & hæc est, ni fallor ratio, quare in illis regionibus ignoti sint himorbi.

In hanc rem Martinus Martinus in Atlante Chinesi hæc fatur. Calidum semper, inquit, potant Chineses, sive aquam, sive vinum, sive oryzae decoctum. In his liquoribus calidis celibrem suam *Cha* infundunt, calideque bibunt. Ubi huic calido potui sui assuetus, Europæos vituperavi qui frigido ita delectantur. Chineses enim calido potu non solum sitim extinguunt, sed & humiditates superfluas exsiccant. Inde fit ut sæpe nunquam spuant, nec doloribus nephriticis, aut stomachi cruditatibus, sicut Europæi, tententur, tot tantosque morbos qui apud nos grassantur, calculosam renum arenam, podagram, chiragram, similesque affectus nesciant.

Afferit etiam Tulpus vulgarem inter Chinenſes opinionem eſſe, hanc plantam ſibi à Dus donatam vitæ prorogandæ ad extremum ſenium & malorum averſendorum cauſâ ſanitati inſidiantium; camq; nō ſolū corpora vegeta reddere, à calculi doloribus præſervare, quibus ajunt neminem illic tentari, ſed etiam capitis dolores, rheumata, opthalmias, catharros in peſtus ruentes, aſthma, dyspeſiam, tormina & laſſitudinem curare.

Hos effectus non mirabitur, quiſquis obſervaverit ea omnia quæ renes expurgant & ſerum minuunt, modò calorem aut debilitatem in viſceribus non relinquunt, præſtantiffima eſſe ne arena, phlegmavè calculi parentes generentur, neve arthritidis aut rheumatismus prehendat. Hinc commendantur omnia diuretica in hiſce affectibus. At inter diuretica non minimum obtinet locum herba Thé, cujus nimium uſum, obſervârunt quidam, urinæ copioſum fluxum, & vulgò dictum Diabeteſ aliquando excitare. Medicum nimis agerem, ſi rationes afferre ſtuderem quare ſit diuretica. Unum duntaxat addam, quod Sponius noſter obſervat ex Hippocratis Aphoriſmò nonò, ſectionis iv. *res odoratas eſſe diureti-*

diureticas, quia constant partibus penetrantibus & volatilibus, quæ viscosos humores in serum liquant, aptioresque reddunt ut urinas exturbentur. Sicuti autem observatum est diuretica veluti cappares, ciceres, tamariscus & vinum album, splenica esse, unde ea commendat Hippocrates; ita Chinenſium Thé horum viribus donatum, & amaritie ſua lienis acidum fermentum mitigare potens, in lienis morbis non exiguae ſuntum eſt utilitatis.

Subjungere poſſem complures morbos quibus Thé non ſecus ac Calé potus conveniens eſt, veluti lumbicos, vapores hypochondriacos & hyſtericos, palpirationes, alioſque; ſed repetenda forent permulta quæ in priori Tractatu jam dixi. Sufficiat notare à recentiori Autore inter Febrifuga fuiſſe collocatum, ut pote ſaltem febricitantibus non inutile. Eaſdem etiam conjecturas de lacte herba Thé imprægnato, ac de lacte caſerato, repetere poſſem: nec enim pectoris morbis minùs convenire videtur. Hanc mixtionem Chinenſibus debemus, qui hoc modo præparatum advenis aliquando propinant. Tartari & Chinenſes nobiles, inquit Autor legationis Belgi-

cæ, foliorum Thé pugillum aquæ fermenti injiciunt, deinde isti aquæ quartam lactis partem cum paucò sale admiscunt, sicque palato suo admodum gratam propinant. At si salis loco saccharum addas, potum non solum utilem, sed, & gratissimum efficies, sicque si cui ægro conveniat, delicato ac pergrato remedio curabitur, quod in Medicina, pace Medicorum & Pharmacopæorum dixerim, perratum est. Imò sunt quidam pectoris affectus, in quibus Thé lacti admixtum conferato lacti præferendum, præcipuè sanguinis sputo & tussi ex qualibet febre causa pendentibus. Illud enim adstrictione sua vasorum extrema anastomosi aut diabrosi adaperita obturare valet, cumque partibus igneis torrefactione sicuti Café non imprægnetur, sanguinem æquè volatilifare nequit, nec ita aptum reddere qui ex arteriis aut venis in pulmones effundatur.

Eadem ratione dysenterix & diuturnæ diarrhææ non minùs convenit, ubi opus est humores cicurare, nutritioni destinatas partes roborare, serumque acre absorbere, morborum istorum parentes comitesque. Hæc sanitati commoda methodus videtur. Post purgationem, si necessaria

cessaria videatur, sane lactis vaccini calicem, quam leviter ebullire sine, ut partes butyrosas pulmonum bronchia infarcire aptas eximere queas: huic aquæ cyathos duos in quibus drachma Thé fuerit infusa admisce cum sacchari semuncia, & calidè propina, continuando per mensem unum aut alterum, si inde bene se habeat æger, iterandoque singulis quindecim diebus leves & gratas purgationes ex unciiis duabus cassiæ conditiæ, vel drachmis sex salis Polychrestæ Ruppellensis D. Saignette. a

F 5 In

a Non videmus quid virium possideat sal illud D. Saignette quod in nostro sale polychrestô, vulgari modò preparatô, non reperiatur: imo minùs multò purgans est, ut millies experii sumus. Dicunt colicos dolores non ita facile procreare, sed ego vidi quandoque inde atrociores munnos nulla etiam subsequuta dejectione. Eaque propter nostrum probè confectum semper ego preferam; alium tamen non sic improbens, quin potiùs delicatioribus quibusdam propter saporem minùs paulò amarum ac acrem si modò iis ad debiliora medicamenta solvatur alvus, condacibilis forsàn credam. * De

* De foliorum Thee effectibus hac rursus
Corollarii locò ex Clarissimò Raio addu-
cemus.

Tincturam è foliis Thee mediante aquâ
calidâ , extrahi vulgo notum est. Ejus
potum aliquando quibusdam conducere
negare nolo ; tamen ut eum omnibus uti-
lem adduci nequeo : quippe verisimile vi-
detur emolumenta quadam Thee adscripta
ab aquâ calidâ potius esse deducenda.
Hunc p tunc quibusdam nocuisse videtur
experimentò sapius probatum : inter alia
hoc patet sequenti historiâ. Mulier vegeta
& sana , potui Thee addicta , conqueritur
de frigore acri interiora concutiente , præ-
sertim noctu , quod à Thee potu derivan-
dum putat hanc ob causam , quia còpotis-
simum corripitur ubi huic potui indulgit.
Memini ante aliquot annos virum robu-
stum conquestum esse de frigore acri in ab-
domine , quod etiam potui Thee , quem quo-
tidie sumebat imputat. Hæc prædictus
Auctor ex communicatione De Hulle afferi.

Experientiam quam de se ipso adducit
Clar. Joh. Muys in Podaliriò suo redi vi-
rò , qui scilicet ex potu Thee , & præcipuè
Cafè à Cephalæa liberatus sit , in ò ab omni
aliò incommodò , sibi antea familiari , in-
manis postea vixerit , iam vidimus ubi de
Cafè.

DE CHINENSIIUM THEE. 131

Cass. Nos quod attinet non semel persensimus quod haustu uno aut altero infusionis Thee, etiam melioris notæ, cyathò tota die subsequenti & tremuli & nauseabundi essemus, unde ab illo quasi constitutioni nostra minus apto, in posterum abstinuimus.

In aquæ cyathis quatuor dissolutis, & intra semihoræ spatium hauriendis.

Hæc de Chinenſium Thé habebam dicenda, cujus quidem non minùs ac Doctor Simon Pauli, abusum improbo: frequentiore nempe ejus computationem. Calor enim natus instar flammæ lampadis oleo consumpto extinguitur: faterique necesse est immoderatum Thé sicuti vini, potum, humidum nativum citò nimis absumere posse, caloremque ac vitam extinguere. Vitiosa non solum extrema sunt in Morali Philosophia, sed & in Medicina. Virtus medium tener, felixque sanè qui documentum hocce mordicus retinet.

*Finis Tractatus de Chinenſium
Thé.*



TRACTATUS

D E

CHOCOLATA.

CAP. I.

*Quid sit Chocolata: & examen
ejus ingredientium.*



TA invaluit in Europa Choc-
colatæ potus, ut non amplius
quasi Americæ familiaris sit
censendus, etsi ejus illic na-
talia celebrentur. Non abs re igitur, si-
cuti Café & herbæ Thé, hujus compo-
sitionem & vires in examen revocabi-
mus, utrumvè omnia quibus extollitur
elogia mereatur, & quibusnam con-
veniat. Id jam eruditorum quorun-
dam Medicorum stylum exercuit: Bar-
tholomæi nempe Marradon Hispani, &
Antonii



mus arboris
Cacao



Ante
R
for
lieu
temp
Gag
tus
inf
der
nor
re
mon
los
mic
mu
tur
co,
pre
M
res
sen
Eu
fale
Ing
ed
Ca
cum
640

DE CHOCOLATA. 183

Antonii Colmenero Andalusij, nec non *Renati Moreau Parisiensis Regij Professoris*, qui prædictorum Tractatus in Gallicum vertit, & notis illustravit. Ab eo tempore curiosus Peregrinator *Thomas Gage* Anglus diu in America commoratus, dissertationem de Chocolata suis inseruit relationibus. Iis aliquid superaddere vix cogito, cum non exiguam ejus notitiam habuisse videantur. Fungor tere interpretis officio, ex iis quod optimum videbitur seligendo, at nec scrupulosè nimis eorum verbis affixus, nec opinionis eorum servus esse cupiens.

Vox *Chocolati* aut uti nos pronunciamus *Chocolate*, purè est Americana. Oriturque ut nonnulli censent, ex sono *Choco*, *Choco*, quem edere videtur in coctionis præparatione, & voce *Atte* sive *Atle*, quæ Mexicanis est *aqua*. Sic rudes isti populi res nominare solent vocibus quibusdam sensibiles ideas exprimentibus: ita initio Europæos *Tonitru filios* vocabant, ob sclopetum nostrum: Epistolam, *album* quid *Ingenio praditum*, ob ea quæ legentes edocet. Fortè etiam & verisimilius quia *Cacao* basis est Chocolatæ ex hac voce cum *Atle* facta est *Chocolatle* quasi *Cacaatile*, aqua Chocolatæ.

Hæc

Hæc minoris sunt momenti quàm dis-
quisitio de ipsamet Chocolata. Sciendum
ergo speciem esse solidæ pastæ ex variis
ingredientibus cujus præcipuum est *Ca-
cao*, ex qua pasta liquore aliquo dilutâ
potus paratur palato gratus, ac sanitati
perutilis. Ecce numerum & dosim ingre-
dientium juxta *Marradonem*.

℥. Fructus *Cacaos*, num. 700. “

Sacchari lbss. “

Cinnamomi ℥ij. “

Piperis Mexicani, *Chilles* seu *Pi-
miento* dicti, grana xiv. *carisophyl-
lorum* ℥ss. “

Vanilla tres siliquas, vel ejus loco “
sem. anisi. ℥ij. “

Achiota, avellanæ magnitudinem. “

Quidam, inquit, addunt parùm aquæ “
Naphæ, moschi vel ambati grisei gra- “
num unum, vel scolopendrii pulverem. “
Ex hisce ingredientibus *Colmenero* exu-
lare vult *carisophyllos*, moschum, amba-
rum & aquas odoriferas, & è contrâ iis
super addit *Amygdalanas*, *Avellanas*, *Rosa-
rumque Alexandrinarum* pulverem. His
quoque in America addi testatur de *Laet*
arboris cujusdam *resini* fera *florem* odora-
tum instar arantiorum, & siliquam *Thxo-
chilla* vocatam : in ò & Turcicum fru-
mentum

DE CHOCOLATA. 135

mentum *Mays* dictum, *Milium Indicum*, & *Orejevala*. Est ergo inter Autores aliqua discrepantia in Chocolatæ compositione, quæ pro locorum usu aut pro cuiusque sapore diversimodè paratur. Jam hæc ingredientia sigillatim examinemus, antequam præparationem & mixtionem describamus.

C A C A O.

Arbor quæ hanc nucem fert ab Americanis vocatur *Cucahuahuitl* ut ait *du Laët* Hist. Occident. lib. 7. c. 2. & *Ximenes* in plantarum & animalium Americæ descriptione: sive *Cacaotal*, ut observat *Thomas Gage* Anglus. Altitudinis & magnitudinis est *Arantiorum* arboris, foliâq; non dissimilia, sed paulò majora habet. *Herrera* Castaneæ foliis ea comparat. Figuram consule initio exhibitam, quam ex *Masæo Vormiano* excerptam sculpi curavimus. Hæc arbor ita delicata est, solumque in quo nascitur ita calidum, ut Americani, ne radiis solaribus aduratur, primò arborem quandam *Atlinam* dictam, plantare soleant: dein ubi in sufficientem altitudinem crevit quâ satis umbræ emittere possit, sub ejus ramis *Cacao* plantant; ut scilicet obumbretur & à radiis solaribus defendatur, quam *Atlinam* ideo *Cacao matrem* vocant, nulli quippe alii usui destinatam.

Fructus *Cacaotal* nudus non succrescit, sed siliquâ cannularâ rectus & circumvestitus, non secus ac nostri melopepones. Hos fructus *Cacahuacintli* nominant. Continent autem copiam non exiguam nucû *Cacao*, quæ sunt amygdalarum majorum mole, sed cōpactiores & palato gratiores. Viginti aut triginta, imò & quadraginta, singulis siliquis continentur. Unaquæque nux in duas dividitur partes simul apprime junctas, quas tegit alba quædam pellicula, succo quodam refrigerante & humectante prægnans, qui ab Americanis mulierib. in delicias sagitur.

Colmenero & Thomas Gage duas *Cacao* species numerant, Duæ sunt, inquit ultimus hic Autor, *Cacao* species: "vulgare unum coloris obscuri subrubri," rotundum & in extremitate punctatum. "Alterum *Patlaxe* dictum priori latius," crassius & desiccans magis, pretiôque "minori. Somnum potentiùs arcer, & "ideo parùm in usu, nisi inter plebeios."

Dominus Moreau quatuor species esse ait. Prima, inquit, vocata *Cacahu* "quahuitl omnium maxima & fructuum "feracissima. Secunda ejusdem nominis, "mediocrius magnitudinis, fructus habens minores. Tertia adhuc minor "

Xubi-

DE CHOCOLATA. 137

Xuchicacahuahuitl, cujus fructus extrâ rubri, intus aliis similia. Quarta *Tlalcacahuahuitl* omnium minima, fructu nque minimum ferens, colores quanquam ab aliis non diversum. Omnes autem isti fructus iisdem pollent viribus, eidemque usui inserviunt, quanquam ultimus potui, ceteri commercio sint aptiores.

Hæ *Cacao* nuces saporis sunt medii inter dulcem & amarum, ad asperum & astringens accedentis. De earum qualitatibus hæc Colmenero & Thomas Gage referunt. Quamvis *Cacao* ut alia mixta de quatuor elementorum qualitatibus particeps sit, vulgatissima tamen inter Medicos opinio est frigidum & siccum esse, sicuti Terræ elementum, & per consequens qualitatis astringentis. Verum quia de aliis elementis, & præcipue aëris calidi & humidi etiam est particeps, inde fit ut partes unctuosas habeat, ex quibus butyri quædam species elicitur, quâ Americanæ fœminæ fuci instar faciem sibi perungunt.

At, inquires, quo pacto *Cacao* frigidum & siccum statuitur, dein calidum etiam & humidum? Responsum non est difficile.

Mixta

Mixta variis constant partib. veluti rhabbarum partes habet calidas & purgantes, alias siccas & stypticas, ideóque frigidas ac terrestres: ita & chalybs naturâ sicca, frigidus, & astringens, habet tamen partes aperitivas, subrilesque. Sic Galenus libro iij. de simplicium medicamentorum qualitatibus, in plurimis agnoscit varias & oppositas simul facultates in uno & eodem subjecto, & cap. xv. ejusdem libri, exemplum affert jasculi Galli veteris quod alvum laxat, cum ejus caro constipandi vim habeat. Et capite xvij. lib. j. de simpl. Medicam. aliud exemplum profert lactis nempe in quo tres partes naturâ diversâ separabilisque reperiuntur: caseosa quæ alvum constipat, serosa quæ purgat, & butyrosa quæ anodyna est. Pariter in musto tres reperiuntur diversæ, fæces crassiores & terrestres, altera levior spumosa, tertia purior quæ propriè vinum est, colore, aliis que accidentibus distinctæ. Inde fit ut alimenta etsi simplicia quatuor humores in corpore generent temperie, substantiâque diversos, plusque aut minus bilis, verbi gratiâ, aut pituitæ, prout illud alimentum, plus aut minus tali humori conforme erit. Inde concludere possumus, ubi teritur & agitur Cacao,

varias

DE CHOCOLATA. 139

varias partes quibus à natura donatur, hac arte intimè uniri, ita ut unguosa, calidæque ac humidæ terrestribus commixtæ eas temperent & corrigant, minúsque astringentes reddant, calidiorésque; quod patet ex Chocolatæ præparatione, dum igni admoveatur & ligno denticulato probè agitur: tunc enim animadvertas pinguem spumam elevari, quæ partem illam aëream, butyrosamque testatur, prius in Cacao nucibus sepultam, coctione verò & motu elevatam.

Inde eorum error arguendus, asserunt Chocolatam obstructions parere, quia Cacao astringens est: quasi vero hæc stypticitas intimâ mixtione dum teritur non corrigatur ac temperetur. Adde quod alia tot recipiat ingredientia calida, ut potius aperiat & attenuet, quàm obstruat. Hæc ulterius veritas patet, ex ipsomet Cacao: Si enim quis commedat, ut solent Americanæ mulieres, absque tritu & compositione, qualem in Chocolata habemus, tum sane magnas parit obstructions, pallidumque & lividum faciei colorem, non secus ac in virginibus Chlorosi & picâ laborantibus, quo quidem vultus colore gaudent Hispanæ, etiam ab istis rebus oppi-

oppilantibus oriatur, sanitatēque destruentibus.

Unò verbō, ex supradictis fatendum nucis *Cacao* partem frigidam ac terrestrem, ab oleosa calidāque temperari, Oleum enim & quidquid oleosum est, sulphureum & inflammabile est, ideoque calidum, tum etiam adjectis aliis *Chocolatæ* ingredientibus, eandem partem stypticam & terrestrem non mediocriter corrigi; sed hæc fusius in capite iij.

SACCHARVM.

Saccharum *Chocolatam* subingreditur, non solum ad saporem acerbum *Cacao* & aliorum simplicium hujusce compositionis temperandum, sed etiam ad ipsius conservationem, ut in vulgaribus conditis. Id tamen non obstat quominus si vetustior sit compositio tandem vermiculos contrahat, qui non secus ac vetustum caseum illam utrobique perforant, præcipue si in loco humido detenta fuerit, aut nimia sacchari quantitas sit addita.

CINNAMOMUM.

Cinnamomum quo in Chocولات confectio-
ne utebantur in America
ante Hispanorum adventum, non erat
cinnamomum orientale in illis regioni-
bus, adhuc incognitum. Illud proculdu-
bio usurpabant quod apud Monardem
lib. de plant. cap. 25. describitur, quodque
arbor est mediocri magnitudinis folia
lauro similia habens, fructum instar pi-
leoli violacei ferens. Hic fructus saporem
& odorem orientalis Cinnamomi re-
fert, insipidus & inodorus cortice. Uti-
tur in ferculis pulveratus. Stomachum
roborat, flatus dissipat, primum oris odo-
rem corrigit, cor reficit, & colicam se-
dat. Ita non inconsultus Chocولات ad-
miscetur, ut pote qui attenuare & subtili-
sare terrestres Cacao partes & ejus sto-
machicam vim augere potens est. In
ejus locum verum Cinnamomum Cey-
lonicum, qualitatibus iisdem pollens
substitui potest: sed in eo casu dosis mi-
nuenda, quia cum sit Americano vali-
dius, unciae duae in praescripto requisitae,
nimium essent.

CHIL.

*CHILLES sive PIPER
MEXICANUM.*

CHilles sive Chilli duo sunt genera, Orientale quod est Zingiber, & Occidentale aliàs Piper Mexicanum seu de *Tabasco* dictum quia in illa novæ Hispaniæ provincia copiosè crescit. Hujus quatuor species recenset *Columero*. Prima est *Chilcotes*, secunda *Chiltepin* cujus grana exigua sunt, at sicuti primæ speciei acris & linguam fortiter pungentia. Tertia *Tonachiles* mediocriter calida & amara, quæ non secùs ac alij fructus cum pane manducari potest, & in solis pullulat Mexicanis paludibus. Quarta *Chilparblaga* latitudinis majoris, sed minoris acrimoniæ quàm duarum priorum specierum : tertiâ verò specie sapore acutior. Et hæc in Chocولاتæ compositionem assumuntur.

Multò plures species numerat Eusebius *Nierembergius* cap. 80. lib. xv. Hist. Naturalis : *Du Laet* in ult. cap. lib. v. ait hunc fructum ex arbore domestica *Xoco-xochitl* procreari, cujus folia odorata, flores rubri sicuti balauſtia, ejusdem ac flores arantiorum odoris, pergrati & dulces, fructus rotundi & racematim ex arbore

pen-

DE CHOCOLATA. 143

pendentes, primò virides, mox rufi, tandem nigri, gustû acres, suaveolentes, calidique & sicci in terrio gradu, ita ut Piperi ritè substitui possint.

Multi tamen ex hac compositione Piper eximunt, quia nimis calidum & acre: proptereaque Medici vix Piper rotundum nisi integrum ægris suis præscribunt, hoc enim modo stomachum calefacit, & roborat, nec tamen viscera in quæ non permeat, excalefacere valet, cum è contra pulveratum calorem ac sitim intolerabilem patiat. Revera enim plurimi Chocolata utentes, postquam observârunt se ab ejus usu excalefieri, sibi que in facie pustulas & jonthos excitati, meritò ab ea Piper cui hunc effectum tribuebant, exulare jusserunt.

CARIOPHYLLI.

Non pauci etiam in hac compositione abhorrent à Cariophyllis, forte quia alvum constipant, quanquam aliàs sint stomachici, & aliis optimis qualitatibus donati, quibus ut pote novissimis non insisto.

VANIL.

VANILLA.

VAnilla, quam alij Mecusuchil vocant est filiqua odore suavi, gustuque acri stomachum & cor roborat, glutinosos humores incidit & attenuat, potentérque venenis resistit. Cum Tabaco mixta ejus ingratum fumi odorem corrigit. Fusè describitur apud *Eusebium Nierembergium*, & de *Laët* lib 5. cap. 4.

ACHIOTA.

Succus est inspissatus ex fructifera arbore *Achiote*, aliis *Changuarica* aut *Pamaqua* dicta. Eam sic describit *Ximenes* referente de *Laët* l. 5. c. 3. & *Nieremberg* l. 15. c. 48. Arbor est persimilis magnitudine, trunco & formâ *Arantiorum* arbori folia colore & acerbitate ulmi folia referunt; cortex, truncus ac rami rufi sunt ad viride accedentes; flores in quinque folia distincti stelliformes coloris albi purpurei; fructus primo castaneæ cortici similes, formâ & magnitudine parvæ amygdalæ viridis, quadrangulares tamen & qui maturi sponte apertuntur, granaque instar

uva.

DE CHOCOLATA. 145

uvarum sed rotundiora continent. “
 Americani magno hanc arborem “
 pretio habent, juxtaque suas ædes “
 plantant. Toto anno viridescit, & “
 vere fructum emittit, quo tempore “
 cæditur arbor. Ex ligno, sicut ex “
 silice, ignis elicitur; cortex est aptissi- “
 mus funibus parandis, qui cannabi- “
 nis fortiores sunt. Ex semine tinctu- “
 ra conficitur rubro saturata, quâ Pi- “
 ctiores utuntur. Usus quoque habet “
 illa in Medicina, quia frigida qua- “
 litatis est pota cum aliqua ejusdem “
 facultatis aqua aut exterius applici- “
 ta, febris temperat ardorem, dysen- “
 teriamque sistit. Tandem omnibus “
 potionibus refrigerantibus, & ideo “
 Chocolatæ utiliter admiscetur sapo- “
 ris & coloris gratiâ.

Achiota, inquit *Thomas Gage*, in “
 cujusdam arboris rotundis siliquis “
 succrescit, quæ granis rubris refertæ “
 sunt, ex quibus paratur *Achiota*, “
 quàm primò in massam redigunt, “
 mox exsiccata in globulos, pla- “
 centulæve efformant quas in foro “
 venum exponunt. *Achiota*, paulò “
 suprâ ait, qualitatis est penetrantis “
 & attenuantis, ut ex Americanorum “

"Medicorum praxi patet, qui expe-
 "rientiâ edocti, illam quotidie ad in-
 "cidendos & attenuandos crassos vis-
 "cidosque humores asthmatis & dy-
 "suriz parentes præscribunt, in om-
 "nibusque pectoris aut viscerum ali-
 "rum infarctibus, ac similibus mor-
 "bis utiliter usurpant.

AMYGDALÆ.

Existimat *Colmenero* non malè aliis
 Chocolatæ ingredientibus adjun-
 gi amygdalas, sed Americanas intel-
 ligit ab *Acosta* ita descriptas hist.
 "nat. l. 4. c. 29. Est alia, inquit, *Cocos*
 "species, quæ intra nucleum maxi-
 "mam copiam habet fructuum quo-
 "rundam instar amygdalarum, & non
 "secus ac grana pomi granati disposi-
 "torum: Quæ amygdalæ Castiliensi-
 "bus triplè majores sunt, sapore non
 "admodum diverso quanquam acer-
 "biore, humidæ pariter & oleagino-
 "sæ. Cibus non ingratus est, locoque
 "Amygdalarum in America utuntur
 "ad massapanes aliasque cupedias
 "conficiendas. Vide si velis, plura quæ
 de his differit, parvæ ad rem nostram
 utili-

DE CHOCOLATA. 147

utilitatis. Convenire autem videntur melius ac Indicum frumentum, miliumve, quæ nimis flatuosa sunt, cum hæ moderatè calidæ, succique sint delicati, siccæ præsertim. Virides enim & recentiores hinc repudiandæ.

AVELLANA.

Americanas avellanas ita describit Acoſta, lib. de aromat. cap. 18. Avellana, inquit, arbor eſt maxima, recta, rotunda, tenuis & fungoſa. Folia longiora & altiora palmâ Cocci ferâ habet, ex Arboris ſummitate enaſcentia, inter quæ virgulæ floribus albis ferè inodoriſ onuſte pululant, ex quibus fructus *Areca* naſcitur, nucum magnitudine, exigui ovi gallinacei formâ, quem viridem aliquando cum *Betel* foliis maſticant, aut ad ſolem ſiccaturum cibis admifcent, potionibuſque ad ſtringentibus.

Haſce avellanas eligit Medicus Leſdemenſis, qui de Choccolata ſcripſit. Ab amygdalarum qualitatibus non recedunt, ſed magis ſiccæ & bilioſæ ſunt. Igni leviter torrefactæ ſtomachi G 2 chi-

chicæ sunt, & vapores in cerebrum
ascendentes reprimunt. Itaque flatibus,
& fumis ex hypochondriis sursum
elatis rationisque sedem impetentibus
apprimè conveniunt.

*MAYS, Sive FRUMENTUM
INDICUM, & MILIUM.*

“**M**ays & Milium in Chocolatz
“confectione malè, inquit Col-
“*menro*, à quibusdam assumitur, ut
“trumque enim flatuosum & melan-
“cholicum, idque videntur dunta-
“xat avaritiæ causa præstare, eo quòd
“minimi sint pretii. D. Moreau hujus
“commentator asserit Americano-
“rum Mays nihil aliud esse quàm fru-
“mentum Indicum in Gallia satis no-
“tum, & à *Ximene* ita descriptum.
“Mays differentia à spicarum colore
“sumitur, quas vulgus *Mazorca* vo-
“cat. Aliæ enim albæ, aliæ rubræ,
“aliæ ferè nigræ, purpureæ, cæruleæ
“& coloris variegati: quod de exte-
“riori cortice intelligendum, alba
“enim farina est. Inter autem fru-
“menta omnia temperatum est ac
“polytrophum. Propterea qui cras-
“sum

DE CHOCOLATA. 149

sum & viscosum alimentum esse vo-
lunt, obstructionesque parere, val-
de hallucinantur, Barbari enim qui
eo utantur nullis affliguntur obstru-
ctionibus, pallidove colore: asse-
runt è contra facile digeri, & appeti-
tum acuire, imo se ante Hispano-
rum adventum nephriticos dolores
ignorasse. Tandem nullum præ-
stantius inter eos remedium in acu-
tis morbis est, pectoris amicum, diu-
reticum, innoxiumque, quàm *Mi-
licum Indicum* sive *Panetum*, à Dale-
champio, Lobelio, Dodonæoque
describitur, quos consulere licet.

O R E I E V A L A.

O *Rejevala* flos est ab Hispanis vo-
catus *Flor de la Oreja*, propter si-
militudinem ejus cum aure. Folia in-
tus purpurea, extrà viridia habet, odo-
rata, aromatica, calida, ex arbore qua-
dam provenientia, quam *Xuchimacutz-
li* seu *Huchmacutzli* Mexicani nuncu-
pant.

G 3

FLOS

FLOS RESINOSÆ ARBORIS, &
SILICUA TLIXOCHITL.

Observat D. Moreau in notis suis ad Colmenero Tractatum, eum aliqua ingredientia omisisse, florem nempe cujusdam arboris resiniferæ, & gummi instar styracis ferentis: qui quidem flos arantiorum similis, suaveolens & stomachicus, quem Americani Chocolatæ inferunt: item Silicquam *Tlixochitl*, quæ est herba repens, plantagini similis habens folia, sed longiora & crassiora: Arboribus instar hederæ adhaerens, easque amplectens Siliquas ferens longas ac ferè rotundas, balsamum Hispaniæ novæ redolentes, pulpâ nigrâ & seminibus instar papaveris plenas, in aqua maceratas potenter diureticas.

Hæ Autorum varietates ostendunt Chocolatæ ingredientia non esse fixa, quæ adduntur, detrahuntur aut mutantur, pro variis conficientium intentionibus. Vulgus Nigrorum & Americanorum, nihil præter Cacaos, Achiotam, Chiles & Anisum accipiunt. Alii cinnamomum redolere volunt.

Alii

DE CHOCOLATA. 15¹

Alii dulcem, alii acrem esse cupiunt. Inde fit ut varii coloris, variique saporis reperiat: dive sique pretii & effectus. Chocolata in his regionibus composita nimis insipida Americanis, apud illos verò confecta n. bis intolerabilis foret, palatumque nostrum nimium pungens. Optima tamen, si meliorem audiamus Europæorum partem, in urbe Cadix conficitur, præcipue si quis præcautione mihi familiari utatur, si numerum nempe & dosim ingredientium quæ optat composituro mittat, fidoque committat viro, qui si non illius sit professionis, saltem sub oculis suis confici curet. Alioquin Mercatorum, propolarumque sublestam subeas fidem, qui rarò optimam habent. Inde illius urbis cives, qui probam habere cupiunt, domicurant conficiendam.

C A P. II.

Preparatio & mixtio simplicium ad Chocolata compositionem, cum bibendi modus.

CAcao & alia quæ Chocolatam componunt, inquit Colmeiro,

"contundi & teri debent in mortario;
 "aut super lapide lato & polito, quem
 "in Indiis Occidentalibus *Metail*, vel
 "*Metate* vocant, huic usui destina-
 "tum. Sed antequam terantur probè
 "siccari & torrefieri ad ignem opus
 "est, ut faciliùs pistentur, Achiorâ ex-
 "ceptâ: Sed curandum est ut conti-
 "nuò in torrefactione moveantur, ne
 "adurantur, nigrescant & amares-
 "cant, quò vis eorum periret. Cin-
 "namomum & piper Americanum, si
 "addere velis, primò teri debent, si-
 "mulque cum pipere anisum, & ul-
 "timò, sed sensim, *Cacao* per duos
 "aut tres dies ejus triturationem iterando
 "super lapide. Singula autem sigil-
 "latim terenda; dein omnia pulvera-
 "ta cum *Cacao* in vase cochlearis ope
 "miscenda, parandâque massa quæ
 "teritur iterum super prædicta lapi-
 "dea tabula *Aletata* dictâ, levi suppo-
 "sito igne, ubi mixtio probè facta, vi-
 "tando nimium calorem ne butyro-
 "sæ partes resolvantur ac dissipentur.
 "Observandum etiam simul cum *Ca-*
 "*can* addendam in trituratione *Achio-*
 "*tam*, ut faciliùs color concilietur.
 "Pulveres omnes excepto *Cacao* seta-

"ceo

DE CHOCOLATA. 133

cco trajiciendi sunt: Sique Cacao^{cc} cortex eximatur delicatior & gra-^{cc} tior erit confectio. Tritis & incor-^{cc} poratis omnibus, cochleari massa il-^{cc} la ferè liquefacta extrahetur, forma-^{cc} bunturque tabellæ pyxidibus in-^{cc} cludendæ, quæ ubi simul ac refri-^{cc} gerabuntur indurescent. Priùs ta-^{cc} men chartæ aut magnis quibusdam^{cc} arboris foliis, veluti Platani Ameri-^{cc} canæ, affundenda massa, & tabellæ^{cc} formandæ atque ad umbram siccan-^{cc} dæ, postea eximendæ & in pixidi-^{cc} bus ligneis reservandæ. a.

a. Nos aliquando Chocolatam prepara-
ri curavimus, quod facile conficiebatur
tritoprope fructu Cacao in mortariò anco
excalfactò; sic enim per se humescebat,
saccharoque excipiendo quàm maximè ac-
commo dum fiebat. Saccharum ad libitum,
ut & alia ingredientia admiscebatur, sed
non ut amittebamus Vanillam, cujus vir-
tutes ut & sapor sunt peregregia.

Non minor est diversitas in potù
Chocolatæ parando. Mexicani cum
parare solent cum *Atolla*, quæ est Fru-
menti Indici farina in aqua diluta &
cocta, antiquissimus eorum potus. Va-
rios *Atollæ* præparandi modos à de

154 T R A C T A T U S

Zaët descriptos l. 7. c. 8. hîc recensere
superfedeo, cùm in istis regionibus
potus sit ignoratus, flatuosus ac malè
sanus.

" Sunt alii Chocolatæ bibendæ mo-
" di, inquit Thomas Gage, primò
" enim dissolvitur in aqua frigida, &
" ligno denticulato agitatur; spuma
" elevata in alio reponitur vase, reli-
" quum cum sufficienti quantitate
" sacchari igni apponitur, & ubi ad-
" huc calidum est spumæ prius separa-
" tæ affunditur, totumque epotatur.
" Sed vulgarissimus parandi modus
" hic est. Aqua bulliens infunditur
" crateri quem ebibere cupis ad medie-
" tatem, inde Chocolatæ tabella una
" aut altera dissolvitur, donec inspîs-
" sata satis appareat, mox probè li-
" gno denticulato agitatur & in spu-
" mam vertitur, tandem reliqua crate-
" ris medietas aquâ calidâ cum sac-
" charo repletur, propinatûrque, co-
" medendo prius aliquid conservæ
" aut massepanis Chocolata intincti.
" Alius adhuc est modus in Insula
" præcipuè S. Domingo usurpatus.
" Chocolata simul cum aqua & sac-
" charo in vase coquitur, donec un-

" Quos

DE CHOCOLATA. 155

Quosa supernatet spuma, tuncque
calidè hauritur. “

Americani in festis & conviviis re-
frigerii gratiâ frigidam Chocola-
tam potant, hocque parant modo: “
Eam aqua frigidâ diluunt, ligno-
agitant, spumam eximant enatan-
tem, quam in lance reponunt; mox “
saccharum aquæ in qua dissoluta est “
Chocolata admiscunt, & ex alto “
spumæ affundunt, sicque frigidè as-
sumunt. Ast ita refrigerat hic potus, “
ut eo pauci uti queant; stomachi “
enim dolores, præsertim in mulieri-
bus, aliaque incommoda causatur. “

Est tandem alius; inquit *Colmenero*, “
parandi modus, iis usitatus quic-
negotiiis districti longiori præpara-
tioni attendere nequeunt: isque sa-
nitati non adversus. Dum calefit “
aqua, ei derafa Chocolatæ cum sac-
chari sufficienti quantitate tabella “
admiscetur, dissolvitur & ligno agi-
tatur, nec dum separata spumâ pro-
pinatur. “

Liburni & in aliis Italiæ locis ubi
omnes ferè potiones glacie aut nive
refrigerare solent, in subsidium ad-
versus æris æstum, sæpe Chocolatam

356 TRACTATUS

glacie refrigeratam bibunt, quæ quidem palato potius quàm valetudini conveniens est; in eoque differt à Café aut Thé potu, qui frigidè haustus nullo modo gratus est. Sic tandem in Gallia parare solemus. In cucumam ad ignem, totidem aquæ crateres, quot sunt qui potare cupiunt, immittuntur; & ubi bullire incipit Chocolatæ uncia una & quadrans pro singulis crateribus in pulverem detusa injicitur cum uncia sacchari: subitoque ligno agitatur & super igne, & ab igne exemptâ cucumâ, donec probè spumescat. Spuma crateri immittitur, & agitatur denuò decoctum donec ferè totum in spumam illam abeat, calidissimè sorbetur.

Sunt qui ante ejus haustum aquæ frigidæ haustum sumunt, aut biscoctum par intingunt in Chocolata & comedunt, sed istud quod magis est succulentum absorbet, ita ut melius agant ni fallor, qui solitariam ex cucuma extractam Chocolatam epotant. Hæc verò si præstantissima non fuerit, dosi augeri debet, saccharumve pro lubitu minui aut augeri. Qui voluptati potius quàm sanitati consulunt

DE CHOCOLATA. 157

guttas aliquot ambari grisei, aut pupillarum ambaro perfusarum aliquid in cratere superaddunt, quod gustui gratissimum est. Sunt & qui saccharo Ægyptiacum sorbetum aut aquæ lac cum vitello ovi substituunt palati potius irritamenta, quàm sanitatis solatia.

Quod ad bonæ Chocolate electio-
nem, plus in hoc experientiæ, quàm
verbis dandum. Forma pastillorum
nihil huc confert; parantur enim lon-
gi, rotundi, quadrati, majoribus aut
minoribus frustis ne quis putet hîc no-
dum in scirpo quærere. At non exigui
est momenti observare ne mucidum
oleat, néve sit vetustior, quod digno-
scitur sæpe ubi à vermiculis perforata
cernitur; Masticando nihil displicens
habere debet, quòdque aromaticas
species nimis sapiat. Hæc si potum
degustare nequeas, observanda; ve-
rùm id si liceat, dignoscere non erit
difficile, præcipuè si optimam aliàs
solutus sis potare.

Ad crateres verò quibus ad huncce
potum utuntur, Americani & Curiosi
Europæi, eos usurpant qui ex nuce
Cocos sunt fabricati; non tantùm
quia

quia forma & magnitudo commodæ, sed quia margines non ita incalescunt ut labia adurere queant, sicut argentum aut stannum. Hi crateres indigenâ Americanorum linguâ *Tecomates* vocantur. Alios quoque parant ex fructu Hispanis *Higuero* dicto. Magna est arbor cujus folia Mori magnitudine & formâ similia sunt, fructusque instar citrullis ferens. De palmis Cocciferis nihil dicam, cum à multis Autoribus jam descripta fuerint. Id duntaxat notandum Cocos duobus regî corticibus, hispidô & fibrosô unô funibus parandis aptô, interiori alterô, politô & solidô, hisce crateribus elaborandis aptissimô. Vulgaris est opinio adversus apoplexiam valere, quod in Chocolatæ potu eos commendavit. Horum defectu crateribus porcellanis aut Faentinis uti licet. Formâ solidâ Chocolata usurpari potest: Ex ea enim fiunt tragemata saccharata, biscôcta, Massepanes, aliæque cupediæ, si non sanitati admodum utiles saltem æquè ferè ac in liquore pergratè palato.

Si Chocolata sanitatis gratiâ duntaxat bibatur, sufficiat ad duas vices
singul-

DE CHOCOLATA. 159

singulis diebus ad summum , & potius
 horis matutinis quàm pomeridianis. Bi-
 liosi loco aquæ communis cum aqua En-
 divii præcipuè æstate sumere possunt, sic-
 que hepatis intemperiei calidæ non erit
 contemnendum præsidium : obstructio-
 nibus verò & frigidâ hepatis intemperie
 aff. Ati cum rhabarbari tinctura. Usque
 ad mensem Maium extendi potest ejus-
 usus , temperato præsertim aëre. Eum
 improbat diebus canicularibus , sapius
 laudatus *Colmenero* : nisi iis qui ita huic
 potui assueti sunt, ut nullam inde noxam
 percipere queant. Si inquit, Chocola-
 ta quis opus habeat diebus Caniculari-
 bus, sitque temperamento calido, pareat
 cum aqua Endivii singulis quatuor
 diebus, si præsertim stomachi laboret
 debilitate. Quamquam verò in Ame-
 ricâ omni tempore assumatur, fierique
 id in Hispania possit , respondeo dan-
 dum primò id consuetudini, secundò il-
 lius regionis calori extremo quo cum
 excedente humiditate conjuncto pori
 aperiuntur , magnæque sit substantiæ
 corporis dissipatio , ita ut non solum
 manè , sed quâvis horâ & tempestate,
 tuto queat usurpari. Quia verò à ca-
 loris extremi excessu naturalis corpo-
 ris

"ris calor dissipatur ac exhalat, stomachi
 "verò & aliorum viscerum calor ad cir-
 "cumferentiam corporis fertur, Ventri-
 "culus admodum debilitatur, ita ut non
 "solum ex Chocolata quæ, ut diximus,
 "moderatè calefacit, sed etiam ex vino
 "puro utilitatem experiantur ac stoma-
 "chum roborent isti Americæ incolæ. Si
 "verò æstibus perdurantibus aquam e-
 "potent, non parvam ex ea noxam per-
 "sentiunt, minuta aut depravata ali-
 "mentorum coctione, aliisque exinde
 "accesitis morbis: Notandum etiam
 "terrestriorem Cacao substantiam era-
 "teris fundum petere, ubi ejus potus
 "paratur, aliquòsque existimantes id
 "maximè alimentosum esse, eam simul
 "haurire, Quod non sine præjudicio &
 "noxa fieri potest, cum pars hæc crassa,
 "terrestris & obstruens melancholicum
 "generet succum, aliaque pariat incom-
 "moda. Eamque igitur vitet qui sani-
 "tatis suæ curam voluerit, reliquâ par-
 "te succulentâ contentus.

CAP. III.

De qualitatibus ex Chocolata ingredientium mixtione resultantibus.

EXaminavimus in superiori capite singulorum Chocolatæ ingredientium qualitates. Sed hoc non sufficit. Dubium enim esse potest quænam ex eorum mixtione resultet ac prædominetur, quò hujusce compositionis usus sanitatem nobis proponendus non ignoretur. “Calida quidem esse, inquit Colmenero, omnia ferè ejus ingredientia observantur, unde totam calidam esse quis putabit. Sed animadvertendum Cacao, aliorum omnium quantitatem in ea superare, cujus cum summè frigidus sit, alia concomitantia ingredientia frigidas terrestresque partes duntaxat corrigunt. Sicut igitur duo medicamenta contrariæ qualitatibus suâ mixtione temperatam compositionem efficiunt ita actione & reactione frigidarum Cacao particularum & aliorum calidarum ingredientium, Chocolata temperatam qualitatem à medio parùm distantiam obtinet. Afferri ergo potest, si præ-

“ præcipue piper & Cariophylli exi-
“ mantur, merè temperatum esse, ut ex-
“ perientia & ratione probari potest.
“ Experientia enim supponendo cum
“ Galeno omne temperatum medica-
“ mentum frigida excalescere, & calida
“ refrigerare, ut aqua tepida frigidam
“ calefacit, calidam refrigerat, patet &
“ constat qua ratione Chocolata, ut fer-
“ tur, stomachum frigidum calefaciat,
“ frigidumque refrigeret. Id in se ipso
expertum esse testatur idem Autor : ubi
enim ex ægrorum visitatione excales-
ctus redibat, indigenarum persuasione
Chocolatæ craterem hauriebat, quo
sitim temperari, & refrigerari se persen-
tiscebat. E contra verò ubi manè chyli
reliquiæ crudæ indigestæque debilita-
bant & inrigidabant, ab eodem potu
manifesto stomachum roboratum & in-
calesfactum sentiebat. Sic experientiâ
constat ab illius usu omnis sexus, ac æ-
tatis temperamentique oppositi pluri-
mos bene se habere : indicio qualitates
in iis prædominantes non augeri, quod
Hippocrate teste, morbores est scaturi-
go. Observo etiam hunc potum, neque
caput tentare, neque sitim provocare,
imò eò sumptò mihi in sequenti pastu
biben-

DE CHOCOLATA. 163

bibendi minorem fuisse necessitatem, neque etiam arteriarum pulsus agitare, quæ omnia caloris sunt effectus, ut cum vino, vini spiritu, aliisque calefacientibus liquoribus, si paulò nimia assumantur copîa, accidit. E contrâ oppositos effectus non producere, veluti somnum, stomachi debilitatem, pulsûs rarditatem, corporisve gravitatem, quæ frigiditatis effectus sunt, ut in oleribus, leguminibus, lacticiiniis, & aqua observatur. Unde, ut diximus, inferendum hanc compositionem temperatam esse.

Tandem ut experientiæ ratio in subsidium veniat, notandum omnes Cacao partes non esse frigidas, sed non paucas butyrosas, sulfureas ac inflammabiles, consequenterque calidas, frigidis vix mediam partem constituentibus, unde accidit ut utrarumque & aliorum calidorum secundo & tertio gradu ingredientium permixtione, compositum conflare in primis qualitatibus temperatum: veluti calida manus frigidâ admissa & tractata, temperata utraque evadit, aut athletæ duo viribus omnibus dimicantes, tandem debilitantur & quiescunt; Omne quippe agens, teste Aristotele, æque

ac

ac patiens patitur, ferrum secans secando obtunditur, res calefaciens calefaciendo refrigeratur, pellensque pellendo repellitur. Ita idem hoc in usu evenit. Inde concludo, subdit Colmenero, melius esse, si Chokolata utamur, aliquo postquam confecta est tempore, post unum verbi gratia, mensem; quam recenter parata. Videtur enim hoc tempus necessarium esse, ut debilitentur ingredientium qualitates, ac mediam obtineant temperiem. Sic Galenus Philonio uti ante sex menses vergebatur, quod ex opio, pipere, aliisque oppositis concinnabatur. Et quidem experti sunt non pauci Chokolata recentiori male se habere & stomachum laxari, eò quod Cacao pingues & butyrosæ partes à terrestribus nondum victæ & correctæ esset. Et ratio suadet. Si enim butyrosus solum bibatur, etsi jam Chokolata vetusta sit, stomachum relaxat, non secus ac recens adhuc esset.

Fatendum ergo est Chokolatam non ita frigidam esse ac Cacao, nec ita calidam ut alia ingredientia. Sed actione & reactione moderatam ipsi temperiem conciliari, stomacho calido & frigido æque commodam: modo medio-

DE CHOCOLATA. 165

cri quantitate & ætatis menstruæ sumatur; inde fit ut omnes ferè qui ea utuntur tum in Indiis Occidentalibus, tum in Hispania, quasi sibi utilem laudare soleant. Male igitur ille Marchenensis Medicus qui de ea scripsit, Chocolatam existimavit obstructions parere: obstructis enim visceribus corpus tabesceret, cum tamen è contra pingua soleat reddere corpora.

C A P. IV.

*Quibus affectibus Chocolata con-
veniat.*

QUamplurimi Chocolata utuntur potius in consuetudinem & delicias, quàm morbi curandi aut præcavendi causâ. Iis quidem, si bene habent, uti liceat. Sed quia Medicina varia esculenta & potulenta pro variis affectibus seligere solet, ita quibus apta est Chocolata non est silendum. Brevior tamen ero, quia cum hic potus non ita apud nos vigeat, ac præcedentes de quibus tractavimus, pauca nobis suppetunt experimenta, quibus ejus vis fulgiatur.

Primò

Primo quia hujus compositionis præcipua ingredientia sunt stomachica, ut supra notavi: sequitur necessariò hanc ipsi inesse qualitatem. Ergo qui stomachum colica, diarrhæa, flatibus aut super purgatione exhaustum habet, utilem sibi hunc potum experietur. Ileo frequentius in America quàm in Europa usurpatur, quòd illic stomachi debilitas sit frequentior.

“ Quod ad me attinet, inquit *Thomas Gage*, per duodecim annos integros continuo Chocolata usus sum, summò mane cyathum unum hauriens, alterum horâ nonâ aut decimâ, tertium horâ unâ aut altera post prandium, ultimum quartâ aut quintâ pomeridianâ. Sed cum vespertinis horis studio incumbere volebam, alium septimâ aut octavâ sumebam quo faciliè studium ad horam noctis duodecimam prorogabam. Si verò prædictis horis casu aut negligentia propinare omitterem, tunc stomachi debilitate & quasi cardialgiâ tentabar. Ita ut hoc pacto per annos illos duodecim firma valetudine gauderem, obstructionibus, feбри, omnique alio affectu immunis, Aliis tamen nolim eandem quam mihi normam præscribere.

DE CHOCOLATA. 167

"bere, nec Medici partes agens, potus
 "hujusce dosim ac tempus præscribere,
 "multò minus temperamenta, morbos-
 "que quibus conveniat definire. Ob-
 "servavi tantùm ab eo malè habuisse
 "quosdam, vel quia sacchari nimium
 "admiscebant, quod stomachum relaxat,
 "vel quia nimia copiâ propinare sole-
 "bant. At sanè non soli id Chocolatæ
 "accidit, sed aliis omnibus liquoribus,
 "qui si nimis potèntur, quamvis aliàs
 "optimi, noxii penitus evadant, Ergo si
 "ab ejus usu obstructions natæ sunt, id
 "ab ejus assumpta copia evenit, sicuti
 "namque cùm vinum plùs nimio pota-
 "tur, non ampl' u: roborat & calefacit,
 "sed frigidos morbos generat, naturâ
 "illud vincere, aut copiam hanc in pro-
 "bum alimentum vertere non valente:
 "ita si Chocolatæ nimia quis indulgeat,
 "pingues ac butyrosæ partes quibus ab-
 "undat non ritè ubique per corpus di-
 "stribuuntur, & necessariò in capillari-
 "bus hepatis venis restitant, ubi infar-
 "ctus & obstructions gignunt.

At ne vanâ curationis spe deludantur,
 sciendum has stomachi debilitates qui-
 bus convenit hic potus intelligi quæ ab
 nanitione procedunt, sive parum nu-

tria

trientia qualia in America, alimenta sint, siue corpus & stomachum vacuatio aliqua exhauserit, siue aër nimium subtilis assumpta alimenta iusto citiùs dissipaverit, ut in regionibus frigidis ac montanis in quibus semper viget appetitus, accidere solet. Verùm si hæc debilitas ortum ducat à chylò corrupto, crudis indigestisque humoribus in stomacho repugnantibus, qui quidem non solùm appetitum minuendo functionem ejus debilitant, sed etiam exitum quærentes quâ datâ portâ per diarrhœam & vomitum excluduntur, aut cardialgiam, & vomituritionem excitant, in hoc, inquam, casu pessimum est remedium Chocolata: cùm enim glutinosa & butyrofa sit hisce viscidis humoribus permixta fermenti stomachi aculeos magis adhuc obtundit, ejusque symptomata auget. Ægrotum in simili statu versantem audiui, se cùm amici cujusdam suasu binos Chocolatæ crateres hausisset, in pejus ivisse, donec intra decem aut duodecim dies superveniente biliosorum & viscosorum humorum vomitu, tandem veluti calcem quandâ Chocolatam olentem evomuerit, quæ in ventriculi fundo indigesta toridè dies restiterat. Eòdem modò si colicus dolor

DE CHOCOLATA. 169

dolor, ex subtilibus, biliosis, acribus intestinâque erodentibus humoribus oriatur, Chocolatæ aliquot cyathi, eos temperare & obtundere poterunt. Verùm si à pituita vitrea intestinorum parietibus agglutinata originem ducat, aliud omnino quàm Chocolata usurpandum videtur præsidium, Omnes fermè Concionatores ab ejus usu sive ante sive post Concionem optime se habent. Ante Concionem pectoris & vocis vires diutius quàm jusculum sustinet : post verò, exhaustas corporis vires reparat. Convenit & iter facientibus : ideo in Americæ itinerariis familiarem illius usum à peregrinatoribus adoptatum legimus, manè antequam itineri se committant, & vespere absoluto diei penso.

Chocolatam quicumque bibunt, eam multum nutrimenti corpori suppeditare fatentur, ita ut jusculum ex carne nec tamdiu nec tam fortiter nutriat virésque sustentet. Multi qui sanitatis gratiâ ad ejus usum devenere, tribus per integrum diem crateribus fuere contenti, nec inde vires minutæ, Amicus quidam meus vulgaria alimenta ob morbum ferre non valens, Parisiis Lugdunum rhedâ vectus per undecim dies tres duataxat cyathos

H

quo-

quotidie hauriebat, ac bene se habebat. Haustus matutinus facilem reddit prandii expectationem.

Hæc Chocolatæ nutriendi facultas ab omnibus concessa *Calderam* Medicum Hispanum movit, ut in *Tractatu* cui titulus *Tribunal Medicomagicum*, eam statuerit jejunium frangere: donec Cardinalis Brancacii rationibus convictus sententiam mutaverit. Is enim dissertationem hac de re in lucem emisit, cujus mentionem faciunt *Ephemerides Gallorum* anni 1666. his verbis, quæ referre hic non piget, cum forte a multis non fuerint lecta.

Sicut in Europa vini defectu cerevisiâ utimur, ita in America Chocolatam usurpant. Potus hic ex quâdam pastâ confectus est, cujus basis est arboris fructus *Cacao* dictus, quorum cinnamomi, pipæ & vanillæ fæniculum redolentis parum admiscetur. Pastæ hujus uncia sumitur cum sacchari semuncia ut palato gratior reddatur. Americani hunc depereunt potum, tantâque copiâ in novâ Hispaniâ potant, ut singulis annis duodecim librarum pondo Millionses sacchari in eum impendantur. Eoque habent pretiô, non tantum

DE CHOCOLATA.

tantum quia gustui pergratus, sed quia
mi à ad sanitatem conservandam pol-
let facultate. Aiunt enim digestionem
juvare, frigidos nimis stomachos cale-
facere, calidiores verò refrigerare, aliis-
que quas Hispani Medici extollunt vi-
ribus donatum esse.

Allatâ ex America in Europam Cho-
colatâ, usus ipsius in Hispaniâ ita inva-
luit, ut eâ carere extrema putetur mise-
ria. Et in Italiâ quamplurimi cujusvis
conditionis, imò & Religiosi, quotidie
hic indulgere potui assueverunt. At je-
junantium natus scrupulus celebri
quæstioni locum dedit, quæ Casuistas
divisit, utrum scilicet Chocolatæ po-
tus die jejunii Ecclesiæ præceptum
non frangat.

Difficultatis nodus in eo versatur
quòd vulgaris post D. Thomam Theo-
logorum opinio sit, cibum duntaxat,
non verò potum jejunium rumpere. At
Chocolata potus quidem vulgò cense-
tur, verum à quibusdam inter cibos
annumeratur, cum solidum præbeat
alimentum, ita ut *Stubbe* Medicus An-
glus qui de Chocolata tractatum edi-
dit, expertus sit plus unctuosi & nu-
trientis humoris ex Cacao uncia, quàm

exbovinæ aut vervecinæ carnis integra^{re}
 libra elici, Editâ tamen differratione^{re}
 asserit Cardinalis Brancacius nullô^{re}
 pactô Chocolatam jejunium fran-^{re}
 gere. ^{re}

Ejus præcipua ratio est quòd sit po-^{re}
 tus, talisque audiat in America, ut apud^{re}
 nos vinum & Cerevisia: unde conclu-^{re}
 dit si vini & Cerevisiæ potus jejunium^{re}
 non frangant, æque licitum esse Cho-^{re}
 colatam bibere: præcipuè cum in sin-^{re}
 gulis crateribus unica sit uncia, quam^{re}
 nec pars media Cacao subingreditur. ^{re}
 Ad id verò quod obijciunt multæ esse^{re}
 alimonix, respondet idem adversus vi-^{re}
 num dici posse, cùm ex Galeno sint^{re}
 quædam vina æque nutrientia ac por-^{re}
 cina caro, quæ solidissimum putabatur^{re}
 alimentum, ideoque Athletis exhibe-^{re}
 batur; itemque adversus cerevisiam^{re}
 quæ ex frumento & hordeo alimentis^{re}
 polytrophis paratur; nec tamen inter^{re}
 esculenta censentur, sed inter potulenta^{re}
 quæ juxta communem Theologorum^{re}
 sententiam jejunium non rumpunt. ^{re}

Prudenter verò idem Cardinalis mo-^{re}
 net, et si Chocolata, sicuti nec vinum je-^{re}
 junium frangat, id tamen prætextui esse^{re}
 non debere eâ abutendi & majori copiâ^{re}
 bibendi

DE CHOCOLATA. 173

bibendi. Tunc enim peccatum non est contra legem Ecclesiasticam jejunium imperantem, sed contra legem naturæ temperantiam jubentis. Et quamvis immoderatè fieret, ut Ecclesiæ lex violaretur, prava esset intentio, quamvis per se actio crimine foret libera: & punitio infligi mereretur non ob violatam legem, sed ob violationis intentionem.

Eadem Eruditorum Ephemerides hæc habent sequentibus paginis. Quidam, inquit, id reprehenderunt quod diximus Chocolatam stomachos frigidiores calefacere & calidiores refrigerare. Sed nemo Medicinæ gnarus id mirabitur. Docet enim universa post Galenum schola, eandem causam in natura effectus contrarios in variis subjectis sæpe producere, quod rerum temperatarum est privilegium. Sic manus moderatè calida, illi qui nimium calidus est frigida, ei verò qui frigidus calida apparet: & sicut calidum refrigerat, ita frigidum calefacit. Æqualiter enim res temperatæ contrariarum qualitarum sunt participes. Unde omne temperatum caloris ac frigiditatis pares possidens gradus, in calidum frigens

3^{ra} gradibus, in frigidum caloris gradibus 4^{ta} gradibus.

Idem in Morali Philosophia accidit. Sicut enim in medio virtus stat, ita utrumque extremum paribus oppugnat viribus. Sic fortitudo quæ timidos in prælio incitat, eadem temerarios retinet. Ne cui ergo mirum videatur si Medici Hispani Chocolatam temperatam esse censentes, ipsi contrarios effectus pro varia utentium dispositione affigant.

Cæterum non solùm nutrit optimè, sed etiam impinguat Chocolata. Testem non abdicandum profero Thomam Gage, Ait enim se audisse à Medicis Americanis, vidisseque in permultis, etsi in seipso non expertus sit, eos qui huic potui indulgent, quadratos & pingues fieri, quod creditu difficile, cum ingredientia omnia Cacao excepto emaciare potius deberent, quia calida & sicca in tertio gradu, & frigidum & siccum in Cacao prædominans nutriendæ & augendæ corporis substantiæ videatur ineptum. Verùm cum eo responderi potest, Cacao partes nutrientes eas esse propriè quæ butyrosæ sunt, quibus alia calida ingredientia vehiculi instar sunt, ut ad hepar, viscera & partes carnosas

DE CHOCOLATA. 175

ritè distribuantur: ibique in carnem & pinguedinem facessant.

Hic tamen effectus non secus ac alii, universalis non est. Eos enim quibus obstructions patiet, præpeditâ alimento vâ, potius emaciabit defraudato scilicet nutritiis succis universo corpore. Et sanè Chocolata non solùm in iis qui nimium potant obstructions generat, sed etiam in quibuscvis jam ad obstructions dispositis, vasaque lactea exilia, depressa aut infarcta viscido ac gypseo humore habentibus, in quibus terrestres ejus partes restitant & obstructionem augent. Itaque ab ea abstinere debent juvenulae chlorosi laborantes, aliique omnes obstructionibus affecti. Ultimis hisce annis in hac urbe apertum est cadaver cujusdam viri qui nimium Chocolatæ indulgebat, in quo reperti sunt in fellis cystide viginti saltem calculi, quos non immerito hujusce liberalioris potus soboles esse putârunt. Nihil hæc ipsi derogant. Moderatum usum, ut Hispanus Doctor *Marradon* Chocolatæ minimè amicus, improbare nolumus. Imo detrimentum quod aliquando affert, probat invictè ejus emolumentum, ubi corpus in statu versatur opposito. Sic quia viscidis

ac gypseis existentibus humoribus non convenit, merito concludendum ubi nimium fluidus & acris est sanguis utilem fore ipsius scilicet incrassatione & temperatione. Proindeque tussi importuna, feбри hectica, diarrhoea, similibusque morbis curandis non imparem. Et hæc dicenda habebam, quæ si alicujus sanitati conferant, ex quo labore satis compensatum esse me putavero. a

(a) *Chocolata senibus decrepitis quam maxime proficua est. Sic novimus octuagenarium, constitutionis naturâ debilioris, qui pro omni alimento per tres integros annos, chocolatâ cum ovi vitellò in aliquot jusculi carniû cochlearibus dissolutâ, utebatur, eâque, in totali aliorum ciborum aversatione, & vitam, & vires, quas maxima caducitas sperare permittebat, prorogavit. Sic & hodie aliû adhuc superstitem habemus nonagenarium, qui Chocolata usui firmam satis valetudinem, quamvis cum memoriâ integrâ prope deperditione, præcipuè debet. Atque hæc pauca in preseniarum sufficiant, si tantum lineas aliquot ex Clariss. Raio rursus addiderimus. Medici, inquit, ad varios morbos Chocolatam accommodant medicamentis copo suo convenientibus admixtis, v. g.*

DE CHOCOLATA. 177

ad ventriculum roborandum, crocô; ad fluxus alvi sistendos, cinnamomô, nuce moschatâ, aut limatura chalybis tantillô; ad tussim & raucedinem, amygdalis, earumve oleô, saccharo, aut saccharo cando &c.

D. Quatremain M. D. Hemorrhoidas, seu ficos aut, in se ipso curavit, partes affectas butyro nucis Cacao inungendo, ut habet D. Seubbes de Nectare Indico p 180.

Phthisicus ferè deploratus robori suo & sanitati restitutus erat præter omnem spem à quotidiano usu nucum Cacao, seu potius Chocolata; ut scribit D. Mundy lib. de potulentis.

Chymicam insuper analysin nucis Cacao, è le Fevre aliorumque Chymicorum scriptis exceptam ad me transmisit eruditissimus Vir D. T. R.

Nucleorum Cacao non decorticatarum uncia octo in pulverem comminuta & retorta indita, substantia adeò fixa & difficulter resolubilis se esse prodiderunt ut medicâ ignis vi nihil redderent præter album quendam liquorem aqua instar clarum & pellucidum, idque paucâ quantitate quem pro ph'egmate habuerunt. Au- Roigne ad eum usque gradum qui spiritui vitrioli eliciendo sufficit, septendecim ho-

rarum spatio elevatus est spiritus vaporum specie lactei candoris, qui præter aliorum spirituum morem in phlegmate subsidit ad fundum vasis recipientis. Tandem adhibito igne vehementissimo reverberii in vegetabilium destillationibus minus usitato, ascendit oleum intense rubicundum & velut sanguineum, verum pellucidum valde, quod refrigeratum crascescit instar olei seu butyri ceræ. Destillatione peractâ caput mortuum uncias duas & drachmas septem pendere deprehendebatur; spiritus uncias duas; oleum uncias tres cum dimidia; reliqua materia in operatione absorpta. Spiritus non admodum fervidus erat penetrantissimus, nec gustui, nec olfactui ingratus, quemadmodum esse solent à sanguine aut carnibus elicti, oleum pariter mirifice pungit & penetrat, sale volatili cujus magnam quantitatem continet nondum separata, estque valde aromaticum & cardiacum. Spiritus brevi acescit, quo se acetum copiosum continere prodit.

Sed ut, in quantum mihi licet, nihil hîc desit, subjungo Dialogum à Bartholomæo Martadon Marchenensi Hispaniæ Medico, olim Hispanicè Sevilix editum.

DIA-

DIALOGVS

DE

CHOCOLATA.

*Interlocutoribus, Medico, Americano
& Cive.*

Medicus. **E**st in Indiis vestris & in Hispania familiaris quidam potus Chocolate dictus, ac ut existimant medicamentosus, cujus virco nunc disquirere volupe est.

Americanus. Paratur ex fructu cujusdam arboris in Hispania nova, cujus folia Maliantiarum foliis similia, sed majora sunt. Fructus verò cucumeri magno striato ac rufo persimilis est, granis sive parvis amygdalis quas *Cacao* vocant gravidus, quæque pro majori aut minori mole in quatuor distinguuntur species, sub aliarum arborum umbra plantatur, ne eam solis æstus adurat ac exsiccet. Hi *Cacao* inter omnes merces pluris habentur, eo quòd monetæ loco inserviant, & compositionem celebrem *Chocolatam* subingrediatur.

Medi-

Medicus. Vidi quidem & degustavi, sed ut verum fatear, neque pro moneta, neque pro potu mihi aridet, quocunque elogio extollatur. Celebris nominis Medicum quidem audii, qui magna de ea narrabat tum ob quæstum quem ex tabellis aut conserva ex hac enatis compositione faciebat, tum ob effectuum ejus experimenta in variis quibus exhibebat ægrotis. Quod ad Cacao selectionem nonnihil virides adhuc colligendi, & tamen sicciores & vetustiores pro compositione seligunt, nihilominus sapore aspero, astringente & ita ingrato donatos ut multi qui fructum degustârunt ab hoc potu abhorreant. Qui illo utuntur refrigerans esse aiunt, nec unquam, teste experientiâ, inebriare. En ergo Cacao qualitates ubi quis impermixtis utitur, desiccantes nempe & astringentes, ac proinde terrestres ac refrigerantes, ut sunt omnia styptica, quibus aspera & acida accensentur,

Americ. De eorum qualitatibus judicium non feram: sed cum in Indiis nostris sæpe placentulas Chocولاتæ confici viderim, observaverimque Cacao nucibus pulveratis ac tritis, sine pondere & mensura, piper, cinnamomum, cariophyllos, anisum aliaque summè calida addi,

DE CHOCOLATA. 181

irridere eos soleo qui asserunt Chocolatam esse refrigerantem ac medicamento-
sam, sive aquâ tepidâ dilutam, sive spissam instar cibi assumatur.

Civis. Ji ergo qui huncce potum ægris suis præscribunt certam non habent virium ejus notitiam, cum nec ingredientia omnia nōrint, nec eorum desim. Quanam, bone Deus temeritas, cum Doctores quivis Medici fateantur cum Galeno lib. 1. de simpl. Med. facult. cap. 11. Piper tritum ac pulveratum ægris nec sanis exhibendum, sed duntaxat integrum; hac enim ratione stomachum calefacit, coctionemque juvat, nec tamen ad hepar, aliaque viscera quibus calorem suum inureret penetrare potest. Et propterea Eruditiores Medici aquas calidas & aromaticas cinnamomi, aliasque similes, non usurpant, nisi prius ad Balneum Mariæ fuerint distillatæ.

American. At dic mihi, quæso, utrū Chocolata æquè malè sana sit ac nicotiana.

Medicus. Minimè quidem; sed Author ille qui generalem Historiam Plantarum scripsit [Benzo referente Clusio Exotic. l. 2. c. 20.] quique hunc potum parari vidit in Nicaragua, & aliis Hispaniæ novæ locis, ait eum esse porcis quàm homi-

hominibus convenientiorem; attamen vini defectu sese huic etiam assuevisse. Unde concludendum vini inopiam in America Chocolatæ inventionem dedisse; quâ quidem variis modis, variôque sapore utuntur, quia ingredientium massa quæ super lapide *Merate* dicto, à quibusdam aquâ diluitur, ab aliis verò *Atollâ*, antiquo Americanorum potu, qui ex Indico frumento coctus & loto paratur, non dissimili ab Amylo quod in Hispania ex aquis convenientibus propinatur ægris. Hæc autem *Atolla* sola exhibitâ temperata est, ut ex dulci & grato sapore conjicere est, qui ab Amygdalis quarum temperies est moderata, non admodum differt. Unde Hispaniæ novæ Medici utiliter illam cum saccharo ægris suis præscribunt: modò viscerum fervore non laborant, quo in casu juxta Hippocratis & Galeni doctrinam, panatis, prîsana & hordeatis, ut in Hispania fieri assolet, utuntur.

At Chocolatæ usus ita urget in omnibus Occidentalibus Indiis, ut platea nulla sit, forumvè nullum, ubi non reperias Nigram aut Americanam mulierem cum quo tentorio, suo *Apastler* seu vase huic parandæ, ligno denticulato instar fusi suo in Hispania filum, contorquetur, &

refri-

DE CHOCOLATA. 183

refrigeratorio quo aërem excipiunt ad spumam refrigerandam. Accipiunt primò istæ mulieres placentæ Chocolatæ portionem quam aquâ diluunt, spumamque separant, quæ optima & præcipua ejus est substantia, immittuntque in crateres *Tecomates* dictos quibus illæ circumdantur, adstantibusque Americanis & Hispanis distribuunt cum Atolla calida, quam in ollis juxta se habent, cuique magnas tribuunt vires, miroque effectus. Quidam hunc potum tinctum & coloratum volunt *Achiorâ*, quæ nihil aliud est quàm pulvis sive pastillus ex fructu quodam paratus, quem aiunt in colica præstantissimum esse remedium. Sunt enim Americani magni impostores, qui plantis suis magna nomina imponunt, ut famæ laudem acquirant. Hæc de Chocolata quæ in nundinis & foris vulgarissima venditur. Fit enim aliàs & varii coloris quam *Xocoatole* & *Chillatole* nuncupant. [Quæ quidem Chocolatæ fit nuncupatio ex diversæ Atollæ permixtione, aliàsque multas ejus species refert du Laët lib. 7. c. 30. *Xocoatole* nomine intelligunt aquam acidam ex frumento Indico in aqua maceratam, & per noctem aëri expositam. *Chillatole* ex hac aqua cum *Chilles*, sive pipere mixta.] I 2 Quod

Quod spectat ad Chocolatam quæ domi fit, amicis, vicinisque offertur, præcipuè in Monialium ædibus; quæ in tabellas efformatur quas *Pinolen* vocitant, quæque frigide vesperti bibitur, & si iisdem constet ingredientibus, nomine tamen & qualitate differt, majorique habetur precio. Ecce usitatam Receptam inter politiores populos, & præcisam ad hanc compositionem singulorum ingredientium dosim.

℞ Cacao 5, 700. sacchari albi lb. 5. cinnamomi, ʒ ij. Chilles seu piperis Mexicani, Pimiento etiam dicti, grana xlv. Caryophyllorum ʒ 5. Tesacla (id est vanille sive Campeche) Siliquas iij. vel ejus loco anisi ʒ ij. Achiota quantum ad calorem ei communicandum satis erit, quod forte avellana molem æquabit. Aliqui Amygdalas; aut avellanas addunt. Ex his torrefactis & super lapide metate tritis cum saccharo pasta fit, qua pyxidibus includitur, cui addunt nonnulli aqua napha guttas aliquot, vel moschi aut ambari grisei granum, vel scolopendria pulverem.

Quod ad utendi modum sive in potus, sive in cibi forma, sumitur quotidie mane Chocolata cum Macarone aut Biscocto: licuti in Hispania sumere solent

Amyg.

DE CHOCOLATA. 185

Amygdalatum, Avellanatum, Ovum, seminum frigidorum potum aut Amylum. Hos autem ex hordeo, farina, saccharo compositos cremores, excalefactis & emaciatis dari non absolum est. Sed Chocolatam omni tempore, & horâ exhiberi, & cuius sexui, ætative propinari, hoc sanè & reprehendendum & vituperandum est.

Americanus. Horum testis esse possum. Quamplures enim vidi ita Chocolatæ assuetos, ut ab ea nunquàm abstinere possent. Imò in quodam maris Littore, quò aquæ hauriendæ causâ appulimus. Presbyterum vidi Missam celebrantem, qui cum esset admodum pinguis & fatigatus, necesse habuit sedere ante gratiarum actionem post communionem, & Tecomaten Chocolatâ plenum ab ancilla oblatum exhaurire, quò Deò juvante missam absolvere potuit.

Medicus. Excusari merebatur ob infirmitatem. Sed qui sani sunt & extra necessitatem, nihil consuetudini dare debent. Hoc enim præcipuè Religiosos, quorum virtus exemplo nobis esse debet, minimè decet.

Civis. Et quidem ego ab eo tempore quo in Americam veni, id observavi, &

meismet oculis usurpavi, Chocolatæ craterem durante officio divino in Ecclesiis adstantes multos haurire.

Medicus. Bone Deus; quænam erga divinum cultum irreverentia? & quæ civilitas & honos erga alios præsentis. Id certe nequaquam fieri deberet. Cæterum inter alia incommoda quæ hic potus affert, existimo præcipuam causam obstructionum, pallidi virginum coloris, & hydrophis, quorum in Americâ proventus est maximus, Chocolatæ & Cacao tribui debere: cum terrestris & frigida sint naturæ. Domicellæ instar Amygdalarum comedunt, sicque aburentes sexcentos sibi accersunt morbos præcipue cachexiam, pravumque faciei colorem.

Civis. Probè mihi noti sunt hi potus, sed mihi jusculum acceptius est. Bonæ fidei eorum qui bene inde se habent Chocolatam relinquo. Num enim sanis æquè placet comestus, ac perna, aut botuli frustum, vel persicorum, & curtipendulorum pastam, aliàsve quæ hîc parantur conservas: num verò epotus æquè palato arridet, ac vinum *S. Martini*, *Ciudad*, aut *Paroximenes*, seu Patris *Ximenes* Andalusienfis. Ac sanè quicumque sobriè & temperatè vivunt, absolutè negabunt

potum

DE CHOCOLATA. 187

potum hunc sustentando corpori esse idoneum, nectarique toties decantato comparandum, quippe qui caput tentet, & alia pariat incommoda, cum è contra infinitos videamus aquam crudam aut coctam cinnamomi momentò, anisò, aliisve cognitis aromatibus temperatam bibentes diutissimè sanos & vegetos absque vino vivere.

Medicus. Variis Medicinalibus vinis uti possemus à Dioscoride descriptis, aut à Wechero ex aliis authoribus allatis, quibus ingredientibus & eorum dosi cognitis, felicem in morbis successum experimur.

Americanum. Coronidem imponam Chocolatæ facultatibus, ubi dixerò frequentiore ejus usum inopiam Hispaniæ novæ causari, cum alias omnes domesticas superet impensas, & saccharum quod additur ad librarum duodecim milliones & semis accedat. Nec omittendum huncce potum mulieribus familiarem vindicandæ zelotipiæ occasionem dedisse, venenisque viros intoxicandi, quæ ab Americanis fæminis artium harum peritissimis & à Dæmone edoctis, didicerunt. Ideoque harum frequentationem sapiens quisque vitare debet, ob
sortileg.

sortilegij suspicionem. Scandala filebo
& homicidia mihi à Jesuita in urbe Me-
xico prædicante narrata , ac hujus ope
patrata. Unde omiſſis aliis quæ affert
incommodis, Chocolatâ abſtinere debe-
remus, vitandæ familiaritatis & frequen-
tationis cauſâ , cum natione veneficij &
pravarum artium adeo ſuſpecta.

F I N I S.

filebo
Me-
s ope
ffan
debe-
quen-
cij de

